

Centralizator

Nr. d/o	Extinderea complexului de studii al Universității de Stat Alecu Russo din Bălți, tranșa III, pentru necesitățile Centrului de Inovare și Transfer Tehnologic din str. Aleksandr Pușkin nr. 36-40, mun. Bălți, blocul nr. 4 și nr. 5 (etapa finanțată din FNDR), lotul 2 și 2A în cadrul proiectului Crearea în municipiul Bălți a Centrului de inovare și transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
1	Блок N5. Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare. (Lot 2)	50 725,71	60 870,85	13 452 805,93	16 143 367,11
2	Блок N4. Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare. (Lot 2)	12 086,85	14 504,22		
3	LOT 2. Bloc N4 Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC	87 199,63	104 639,56		
4	LOT 2. Bloc N5. Automatizarea incalzirii si ventilarii AIVC	116 249,46	139 499,35		
5	Amenajarea teritoriului N14450/18	1 842 528,98	2 211 034,78		
6	Arhitectura (SA) Blocul N4 (LOT 2)	2 275 361,41	2 730 433,69		
7	Arhitectura (SA) Blocul N5 (LOT Nr.2)	1 034 074,21	1 240 889,05		
8	LOT 2. Bloc N5. Echipament electric de forta si iluminat interioare	370 253,87	444 304,64		
9	LOT 2. Bloc N4. Echipament electric de forta si iluminat interioare	770 562,27	924 674,72		
10	LOT 2. Bloc N4. Semnalizare incendiu	240 802,04	288 962,45		
11	LOT 2. Bloc N5. Semnalizare incendiu	136 672,87	164 007,44		
12	Spatii verzi N14450/18	46 410,49	55 692,59		
13	LOT 2. Bloc N4. Retea de telecomunicatie	376 242,05	451 490,46		
14	LOT 2. Bloc N5. Retea de telecomunicatie	398 881,33	478 657,60		
15	Блок N4. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)	3 563 721,89	4 276 466,27		
16	Блок N5. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)	2 131 032,87	2 557 239,44		

Digitally signed by Țurcan Artiom
Date: 2020.07.31 12:25:14 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Semnat: _____

Nume: Țurcan Artiom

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

Denumirea firmei și sigiliu: SRL „Atractiv Invest”

**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 60 870.85 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 sanitare 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	1 235.341	14 824.086
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 Унитаз для инвалидов.	buc	3.000	1 235.424	3 706.271
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	998.776	11 985.312
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	3.000	1 015.373	3 046.120

1	2	3	4	5	6	7
		(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	457.461	6 861.915
		Total Capitolul 1. Lucrari sanitare Capitolul 1.1. Сантехприборы Inclusiv salariu				40 423.704 4 497.075

		Total	lei	40 423.70
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	1 011.84
		Cheltuieli de transport	8.00 %	2 874.13
		Total	100.00 +	44 309.67
		Cheltuieli de regie	8.00 %	3 544.77
		Total	100.00 +	47 854.44
		Beneficiu de deviz	6.00 %	2 871.27
		Total	100.00 +	50 725.71
		TVA	20.00 %	10 145.14
		Total deviz: Inclusiv salariu		60 870.85

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**

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 60 870.85 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 № 2-2-3:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	123.750	36.34	4 497.075
		Total manopera				4 497.07

Materiale:

1.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15.750	31.50	496.125
2.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30.000	28.75	862.500
3.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12.600	3.45	43.470
4.	25137366215952	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet(для унитаза для инвалидов)	buc	3.150	3.45	10.867
5.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4.590	13.70	62.883
6.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	12.600	10.90	137.340
7.	25212167202102	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm(для унитаза для инвалидов)	m	3.150	10.90	34.335
8.	26221024380003	Lavoar(570x480)	buc	12.362	384.00	4 747.008
9.	26221024380004	Lavoar (Умывальник для инвалидов 650x590)	buc	3.091	400.00	1 236.400
10.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	12.726	500.00	6 363.000
11.	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз для инвалидов)	buc	3.182	500.00	1 591.000
12.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12.600	250.00	3 150.000
13.	26221024529002	Rezervor de apa cu accesoriile sale(для унитаза для инвалидов)	buc	3.150	250.00	787.500
14.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	12.362	287.20	3 550.366
15.	26221024539004	Piedestal din portelan sanitar (pentru Умывальник для инвалидов)	buc	3.091	287.20	887.735
16.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12.600	32.00	403.200
17.	28741342032602	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"(для унитаза для инвалидов)	buc	3.150	32.00	100.800
18.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12.600	5.00	63.000
19.	28751142004002	Tragator pt. closet(для унитаза для инвалидов)	buc	3.150	5.00	15.750
20.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15.300	71.50	1 093.950
21.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15.300	158.00	2 417.400
22.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	12.600	80.00	1 008.000

23.	28751167100002	Rama cu capac pt. closet(для унитаза для инвалидов)	buc	3.150	80.00	252.000
24.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	15.000	340.00	5 100.000
25.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12.600	54.40	685.440
26.	29131342015612	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"(для унитаза для инвалидов)	buc	3.150	54.40	171.360
27.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	15.750	41.60	655.200
		Total materiale de construcții				35 926.63
		Total utilaje de construcții				0.00

Total	lei	40 423.70
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	1 011.84
Cheltuieli de transport	8.00 %	2 874.13
Total	100.00 +	44 309.67
Cheltuieli de regie	8.00 %	3 544.77
Total	100.00 +	47 854.44
Beneficiu de deviz	6.00 %	2 871.27
Total	100.00 +	50 725.71
TVA	20.00 %	10 145.14

Total deviz:

60 870.85

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**

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. Lucrări sanitare				
		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			1 235.341
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.7000	36.34	170.798
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	500.00	530.250
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	250.00	262.500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	54.40	57.120
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	41.60	43.680
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1.0000	32.00	33.600
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1.0000	10.90	11.445
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	31.50	33.075
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1.0000	5.00	5.250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	80.00	84.000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1.0000	3.45	3.623
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 Унитаз для инвалидов.	buc			1 235.424
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.7000	36.34	170.798
	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз для инвалидов)	buc	1.0100	500.00	530.333
	26221024529002	Rezervor de apa cu accesoriile sale(для унитазов для инвалидов)	buc	1.0000	250.00	262.500
	29131342015612	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"(для унитазов для инвалидов)	buc	1.0000	54.40	57.120
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	41.60	43.680
	28741342032602	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"(для унитазов для инвалидов)	buc	1.0000	32.00	33.600
	25212167202102	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm(для унитазов для инвалидов)	m	1.0000	10.90	11.445
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	31.50	33.075
	28751142004002	Tragator pt. closet(для унитазов для инвалидов)	buc	1.0000	5.00	5.250
	28751167100002	Rama cu capac pt. closet(для унитазов для инвалидов)	buc	1.0000	80.00	84.000
	25137366215952	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet(для унитазов для инвалидов)	buc	1.0000	3.45	3.622
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc			998.776
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.9000	36.34	69.046
	26221024380003	Lavoar(570x480)	buc	1.0100	384.00	395.584
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	71.50	72.930
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	158.00	161.160
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	13.70	4.192
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0100	287.20	295.864
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc			1 015.373

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Умывальник для инвалидов 650x590)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.9000	36.34	69.046
	26221024380004	Lavoar (Умывальник для инвалидов 650x590)	buc	1.0100	400.00	412.133
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	71.50	72.930
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	158.00	161.160
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	13.70	4.192
	26221024539004	Piedestal din portelan sanitar (pentru Умывальник для инвалидов)	buc	1.0100	287.20	295.912
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			457.461
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	36.34	59.961
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	340.00	340.000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	28.75	57.500

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**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

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

Valoarea de deviz 14 504.22 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 sanitare 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	824.703	4 948.219
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	457.461	2 744.766
3	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d100-50mm для ТХ оборудов.	buc	3.000	192.229	576.686
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	457.461	1 372.383

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Lucrari sanitare				9 642.054
		Capitolul 1.1. Сантехприборы				997.533
		Inclusiv salariu				

		Total	lei	9 642.05
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	224.44
		Cheltuieli de transport	8.00 %	691.56
		Total	100.00 +	10 558.05
		Cheltuieli de regie	8.00 %	844.64
		Total	100.00 +	11 402.69
		Beneficiu de deviz	6.00 %	684.16
		Total	100.00 +	12 086.85
		TVA	20.00 %	2 417.37
		Total deviz: Inclusiv salariu14 504.22		

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,
15885-4-RAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

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

Valoarea de deviz 14 504.22 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27.450	36.34	997.533
		Total manopera				997.53

Materiale:

1.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0.250	58.00	14.500
2.	1752117307055	Calafat alb	kg	0.172	10.00	1.720
3.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1.248	28.00	34.944
4.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	18.000	28.75	517.500
5.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	3.672	10.90	40.025
6.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	6.120	633.35	3 876.102
7.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	6.120	55.42	339.170
8.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6.120	32.00	195.840
9.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12.240	13.00	159.120
10.	28751142038703	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase(Воронка ст. d100-50mm для ТХ оборудов.)	buc	3.120	130.00	405.600
11.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6.000	340.00	2 040.000
12.	29131242013704	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"(Поливочный кран внутренний d15mm)	buc	3.000	340.00	1 020.000
		Total materiale de construcții				8 644.52
		Total utilaje de construcții				0.00

Total	lei	9 642.05
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	224.44
Cheltuieli de transport	8.00 %	691.56
Total	100.00 +	10 558.05
Cheltuieli de regie	8.00 %	844.64
Total	100.00 +	11 402.69
Beneficiu de deviz	6.00 %	684.16

Total	100.00 +	12 086.85
TVA	20.00 %	2 417.37
Total deviz:		14 504.22

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, 15885-4-
RAC.SU**

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. Lucrări sanitare 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			824.703
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.5500	36.34	56.327
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1.0000	633.35	646.017
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1.0000	55.42	56.528
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	32.00	32.640
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2.0000	13.00	26.520
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0.6000	10.90	6.671
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			457.461
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	36.34	59.961
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	340.00	340.000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	28.75	57.500
3	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. d100-50mm для TX оборудов.	buc			192.229
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1000	36.34	39.974
	28751142038703	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase(Воронка ст. d100-50mm для TX оборудов.)	buc	1.0000	130.00	135.200
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0.0800	58.00	4.833
	1752117307055	Calafat alb	kg	0.0550	10.00	0.573
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0.4000	28.00	11.648
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			457.461
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	36.34	59.961
	29131242013704	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"(Поливочный кран внутренний d15mm)	buc	1.0000	340.00	340.000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	28.75	57.500

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 "Aleco
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 104 639.56 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 atmosferica, masa, kg, pina la: 10,ESMT (sau analog)	buc	11.000	222.164	2 443.800
2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления ЩМП-30 36-650x500x250)	buc	1.000	621.662	621.662
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	20.122	20.122
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф переключатель	buc	2.000	20.122	40.244
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si	buc	1.000	20.122	20.122

1	2	3	4	5	6	7
		pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле R4				
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле ТМ М1	buc	1.000	20.122	20.122
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	20.122	80.487
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0.180	464.644	83.636
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	974.160	7 160.078
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	2.450	3 294.242	8 070.894
11	5901024	Cablu КВВГнг-LS-4*0,75	m	230.000	14.350	3 300.500
12	59020	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	m	520.000	19.500	10 140.000
13	5901028	Cablu ВВГнг-LS-3*1,5	m	230.000	7.100	1 633.000
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	243.828	60.957
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	106.140	26.535
16	590-1001	Conductor ПВ1-1,5	m	50.000	2.100	105.000
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	7.350	2 148.270	15 789.783

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm				
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m	0.200	5 238.650	1 047.730
		<i>Total</i>	lei			50 664.672
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			3 616.385
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			1 879.370
		<i>Total</i>	100.00 +			56 160.427
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			12 215.343
		<i>Total</i>	100.00 +			68 375.770
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			4 102.546
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				72 478.316 16 072.820
		2. Capitolul 2. Utilaj				
19	Pretul firmei	Avertizoare ESMT (sau analog)	buc	11.000	743.750	8 181.250
20	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-0	buc	6.000	550.000	3 300.000
21	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1.000	20.900	20.900
22	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1.000	140.000	140.000
23	Pretul firmei	Releu ТМ М1 времени	buc	1.000	864.200	864.200
24	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc	4.000	23.750	95.000
25	Pretul firmei	Comutator УП5313-C142	buc	2.000	876.700	1 753.400
26	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc	25.000	3.750	93.750
27	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4-6мм	buc	1.000	3.750	3.750
28	Pretul firmei	Din-reica 30mm	buc	3.000	7.500	22.500
29	Pretul firmei	Sina N 8x12mm	buc	1.000	13.200	13.200
30	Pretul firmei	Ограничитель на Din-reicu buc	buc	4.000	3.500	14.000
31	590-155	Sina PIN соединительная	m	0.250	179.200	44.800
		<i>Total</i>	lei			14 546.750

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %			174.561
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				14 721.311

		Total	lei			87 199.63
		TVA	20.00 %			17 439.93
		Total deviz: Inclusiv salariu				104 639.56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat "Aleco
Russo" din Balti pentru
necesitatile Centrului de Inovare
si Transfer Tehnologic situat
N14450/18-15885-AIVC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8
LOT 2. Bloc N4 Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC

Valoarea de deviz 104 639.56 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	442.290	36.34	16 072.820
		Total manopera				16 072.82

Materiale:

1.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0.002	30 000.00	60.000
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.001	1 200.00	1.200
3.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0.017	14 500.00	246.500
4.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.015	14 500.00	217.500
5.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.000	14 500.00	0.000
6.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.000	26 000.00	0.000
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.006	20 000.00	120.000
8.	1011111	Lamine striate cu zimțuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, oțel C235, grosime 4 mm	t	0.014	11 000.00	154.000
9.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.017	11 000.00	187.000
10.	1011292	White-spirit	t	0.000	17 000.00	0.000
11.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.002	24 000.00	48.000
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.000	25 000.00	0.000
13.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.000	37 000.00	0.000
14.	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.027	10 500.00	283.500
15.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000	14 000.00	0.000
16.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.000	23 000.00	0.000
17.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	11.344	37.00	419.728
18.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.003	28.00	0.084
19.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.315	35.00	11.025
20.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.238	35.00	8.330

21.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0.011	35.00	0.385
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	109.515	2.00	219.030
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6.125	20.00	122.500
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	109.515	10.00	1 095.150
25.	1019852	Vopsea	kg	0.990	30.00	29.700
26.	11	Cablu KBBГнГ-LS-4*0,75	m	230.000	14.35	3 300.500
27.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0.624	35.00	21.840
28.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0.180	50.00	9.000
29.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.000	2.00	20.000
30.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.000	18 000.00	0.000
31.	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0.000	18 000.00	0.000
32.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.000	30 000.00	0.000
33.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.005	32.00	0.160
34.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1.470	50.00	73.500
35.	12	Cablu KBBГнГ-LS-4*1,0	m	520.000	19.50	10 140.000
36.	13	Cablu BBГнГ-LS-3*1,5	m	230.000	7.10	1 633.000
37.	16	Conductor ПБ1-1,5	m	50.000	2.10	105.000
38.	17	Teava din vinilplast diametru pina la 20 mm	100 m	7.350	410.00	3 013.500
39.	18	Cablu PDS AWG23 LAN	100 m	20.000	29.70	594.000
40.	19	Avertizoare ESMT (sau analog)	buc	11.000	743.75	8 181.250
41.	20	Dulap ЩМП-3-0	buc	6.000	550.00	3 300.000
42.	2019180	Garnituri metalice	kg	6.000	16.00	96.000
43.	21	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1.000	20.90	20.900
44.	22	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1.000	140.00	140.000
45.	23	Releu ТМ М1 времени	buc	1.000	864.20	864.200
46.	24	Armatura. AD22DS	buc	4.000	23.75	95.000
47.	25	Comutator УП5313-C142	buc	2.000	876.70	1 753.400
48.	26	Clema ЗНН-4мм	buc	25.000	3.75	93.750
49.	27	Clema ЗНН-4-6мм	buc	1.000	3.75	3.750
50.	28	Din-reica 30mm	buc	3.000	7.50	22.500
51.	29	Sina N 8x12mm	buc	1.000	13.20	13.200
52.	30	Ограничитель на Din-reicu buc	buc	4.000	3.50	14.000
53.	31	Sina PIN соединительная	m	0.250	179.20	44.800
54.	5009030	Flanse	10 buc	7.350	10.00	73.500
55.	5009031	Scoabe	10 buc	89.670	5.00	448.350
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.154	2.10	0.324
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.200	20.00	4.000
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	198.180	1.00	198.180
59.	5009070	Racordari	10 buc	13.230	12.00	158.760
60.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.066	150.00	9.900
61.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.013	20.00	0.260
62.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.007	28.00	0.196
63.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1.044	10.00	10.440
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.144	100.00	14.400
65.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2.034	50.00	101.700
66.	5009816	Fisie de montaj	m	83.300	2.00	166.600
67.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0.014	20.00	0.280
68.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	3.675	20.00	73.500
69.	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	0.080	20.00	1.600
		Total materiale de constructii				38 038.88

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6.793	350.00	2 377.550
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.348	350.00	121.800
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22.050	50.00	1 102.500
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96	h-ut	22.050	50.00	1 102.500

		(16) kN (t)				
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	176.645	20.00	3 532.900
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26.677	50.00	1 333.850
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.070	10.00	10.700
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	50.348	10.00	503.480
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2.470	150.00	370.500
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.293	150.00	643.950
		Total utilaje de construcții				11 099.73

Total	lei	87 199.63
TVA	20.00 %	17 439.93

Total deviz: 104 639.56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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 (sau analog)	buc			222.164
	1	Muncitor	h-om	2.2500	36.34	81.765
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0.0002	30 000.00	5.455
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0.0015	14 500.00	22.409
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.00004	37 000.00	0.000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0.0010	35.00	0.035
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	350.00	77.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.0500	50.00	2.500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.2200	150.00	33.000
2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления ЩМП-30 36- 650x500x250)	buc			621.662
	1	Muncitor	h-om	7.8600	36.34	285.632
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	26 000.00	0.000
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.0140	11 000.00	154.000
	1011292	White-spirit	t	0.00001	17 000.00	0.000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.00024	37 000.00	0.000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	35.00	8.330
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.0000	2.00	20.000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	18 000.00	0.000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	30 000.00	0.000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6.0000	16.00	96.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	350.00	28.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.2300	50.00	11.500
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0700	10.00	10.700
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	150.00	7.500
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			20.122
	1	Muncitor	h-om	0.5200	36.34	18.897
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	35.00	1.225
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф переключатель	buc			20.122
	1	Muncitor	h-om	0.5200	36.34	18.897
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	35.00	1.225
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc			20.122

1	2	3	4	5	6	7
		la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле R4				
	1	Muncitor	h-om	0.5200	36.34	18.897
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	35.00	1.225
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле ТМ М1	buc			20.122
	1	Muncitor	h-om	0.5200	36.34	18.897
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	35.00	1.225
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			20.122
	1	Muncitor	h-om	0.5200	36.34	18.897
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	35.00	1.225
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			464.644
	1	Muncitor	h-om	11.3000	36.34	410.644
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0190	28.00	0.467
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1.0000	50.00	50.000
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0.00002	18 000.00	0.000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.0290	32.00	0.889
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.0400	28.00	1.089
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0.0770	20.00	1.556
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			974.160
	1	Muncitor	h-om	12.4000	36.34	450.616
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	16.327
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	23 000.00	0.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	150.00	1.245
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	100.00	0.966
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0.5000	20.00	10.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	350.00	136.476
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	50.00	150.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	50.00	150.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	150.00	58.490
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			3 294.242
	1	Muncitor	h-om	51.6000	36.34	1 875.144
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	11 000.00	76.327
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00065	24 000.00	19.592
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	10 500.00	115.714
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.7500	37.00	64.758
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	2.00	9.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	20.00	50.000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	10.00	45.000
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	30.00	12.000
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	5.00	82.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	1.00	24.400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	150.00	0.306
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	10.00	4.098
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0300	100.00	2.980
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	50.00	41.510
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	2.00	68.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	350.00	87.571
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	20.00	494.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	50.00	123.510
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	10.00	60.302
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	150.00	37.531
11	5901024	Cablu KBBΓHΓ-LS-4*0,75	m			14.350

1	2	3	4	5	6	7
	11	Cablu KBBΓ _{HT} -LS-4*0,75	m	1.0000	14.35	14.350
12	59020	Cablu KBBΓ _{HT} -LS-4*1,0	m			19.500
	12	Cablu KBBΓ _{HT} -LS-4*1,0	m	1.0000	19.50	19.500
13	5901028	Cablu BBΓ _{HT} -LS-3*1,5	m			7.100
	13	Cablu BBΓ _{HT} -LS-3*1,5	m	1.0000	7.10	7.100
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			243.828
	1	Muncitor	h-om	5.6100	36.34	203.940
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00043	14 000.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.648
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	20.00	16.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.040
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	350.00	4.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	150.00	1.800
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			106.140
	1	Muncitor	h-om	2.2900	36.34	83.292
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	14 000.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.648
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	350.00	4.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	150.00	1.800
16	590-1001	Conductor ПБ1-1,5	m			2.100
	16	Conductor ПБ1-1,5	m	1.0000	2.10	2.100
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			2 148.270
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.892
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.592
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	10.00	134.000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	50.00	10.000
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.000
	17	Teava din vinilplast diametru pina la 20 mm	100 m	1.0000	410.00	410.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	12.00	21.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	350.00	38.476
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	50.00	135.000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.490
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m			5 238.650
	1	Muncitor	h-om	42.5000	36.34	1 544.450
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0033	1 200.00	6.000
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00036	14 500.00	0.000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0.00139	25 000.00	0.000
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3.1200	35.00	109.200
	18	Cablu PDS AWG23 LAN	100 m	100.0000	29.70	2 970.000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.7400	350.00	609.000

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Utilaj				
19	Pretul firmei	Avertizoare ESMT (sau analog)	buc			743.750
	19	Avertizoare ESMT (sau analog)	buc	1.0000	743.75	743.750
20	Pretul firmei	Dulap ІЦмп-3-0	buc			550.000
	20	Dulap ІЦмп-3-0	buc	1.0000	550.00	550.000
21	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc			20.900
	21	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1.0000	20.90	20.900
22	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc			140.000
	22	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1.0000	140.00	140.000
23	Pretul firmei	Releu ТМ М1 времени	buc			864.200
	23	Releu ТМ М1 времени	buc	1.0000	864.20	864.200
24	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc			23.750
	24	Armatura. AD22DS	buc	1.0000	23.75	23.750
25	Pretul firmei	Comutator УПІ5313-С142	buc			876.700
	25	Comutator УПІ5313-С142	buc	1.0000	876.70	876.700
26	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc			3.750
	26	Clema ЗНИ-4мм	buc	1.0000	3.75	3.750
27	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4-6мм	buc			3.750
	27	Clema ЗНИ-4-6мм	buc	1.0000	3.75	3.750
28	Pretul firmei	Din-reica 30mm	buc			7.500
	28	Din-reica 30mm	buc	1.0000	7.50	7.500
29	Pretul firmei	Sina N 8x12mm	buc			13.200
	29	Sina N 8x12mm	buc	1.0000	13.20	13.200
30	Pretul firmei	Ограничитель на Din-reicu buc	buc			3.500
	30	Ограничитель на Din-reicu buc	buc	1.0000	3.50	3.500
31	590-155	Sina PIN соединительная	m			179.200
	31	Sina PIN соединительная	m	1.0000	179.20	179.200

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 "Aleco
Russo" din Balti pentru
necesitatile Centrului de Inovare**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-8
LOT 2. Bloc N5. Automatizarea incalzirii si ventilarii AIVC

Valoarea de deviz 139 499.35 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	11-02-001-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS120 (sau analog)	buc	8.000	39.446	315.570
2	11-02-002-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS130R (sau analog)	buc	4.000	78.102	312.406
3	11-03-011-01	CAP 2M Va-термостат защиты от замерзания REMAK	set	4.000	258.906	1 035.626
4	11-02-002-01	Avertizoare t "REMAK" NS100 (sau analog)	buc	4.000	78.102	312.406
5	11-06-001-02	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 (sau analog)	buc	4.000	630.904	2 523.615
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2.700	972.657	2 626.173
7	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	0.100	3 372.190	337.219
8	5901029	Cablu KBBΓнгLS-4*1.0	m	240.000	17.700	4 248.000
9	5901028	Cablu BBΓнг-LS-3*1,5	m	40.000	9.750	390.000
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	2.700	3 485.534	9 410.942

1	2	3	4	5	6	7
		20 mm				
		<i>Total</i>	lei			21 511.957
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			1 447.404
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			930.767
		<i>Total</i>	100.00 +			23 890.128
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			4 889.009
		<i>Total</i>	100.00 +			28 779.137
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			1 726.748
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 505.885 6 432.907
		2. Capitolul 2. Utilaj				
11	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS120 (sau analog)	buc	8.000	663.250	5 306.000
12	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS130R (sau analog)	buc	4.000	743.750	2 975.000
13	Pretul firmei	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания REMAK (sau analog)	buc	4.000	1 312.500	5 250.000
14	Pretul firmei	Avertizoare t NS100 (sau analog)	buc	4.000	357.300	1 429.200
15	Pretul firmei	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением (sau analog)	buc	4.000	17 441.670	69 766.680
		<i>Total</i>	lei			84 726.880
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			1 016.723
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				85 743.603

		Total	lei	116 249.46
		TVA	20.00 %	23 249.89
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				139 499.35

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat "Aleco
Russo" din Balti pentru
necesitatile Centrului de Inovare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-8
LOT 2. Bloc N5. Automatizarea incalzirii si ventilarii AIVC

Valoarea de deviz 139 499.35 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 № 2-2-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	177.020	36.34	6 432.907
		Total manopera				6 432.90

Materiale:

1.	10	Teava din vinilplast diametru pina la 20 mm	100 m	270.000	17.50	4 725.000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.006	14 500.00	87.000
3.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.000	26 000.00	0.000
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.002	20 000.00	40.000
5.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.056	11 000.00	616.000
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.001	11 000.00	11.000
7.	1011292	White-spirit	t	0.000	17 000.00	0.000
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.000	24 000.00	0.000
9.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.001	37 000.00	37.000
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.001	10 500.00	10.500
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.000	23 000.00	0.000
12.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2.767	37.00	102.379
13.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.280	35.00	9.800
14.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1.456	35.00	50.960
15.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.951	35.00	33.285
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36.630	2.00	73.260
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.250	50.00	12.500
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36.630	10.00	366.300

19.	1019852	Vopsea	kg	0.040	30.00	1.200
20.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.672	48.00	32.256
21.	11	Avertizoare t +30-+100 NS120 (sau analog)	buc	8.000	663.25	5 306.000
22.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40.000	2.00	80.000
23.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.000	18 000.00	0.000
24.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.000	30 000.00	0.000
25.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.540	23.00	12.420
26.	12	Avertizoare t +30-+100 NS130R (sau analog)	buc	4.000	743.75	2 975.000
27.	13	САР 2М Va-термостат защиты от замораживания РЕМАК (sau analog)	buc	4.000	1 312.50	5 250.000
28.	14	Avertizoare t NS100 (sau analog)	buc	4.000	357.30	1 429.200
29.	15	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 c программным обеспечением (sau analog)	buc	4.000	17 441.67	69 766.680
30.	2019180	Garnituri metalice	kg	24.000	16.00	384.000
31.	5	Masa utilajului	t	0.320	100.00	32.000
32.	5009030	Flanse	10 buc	2.700	10.00	27.000
33.	5009031	Scoabe	10 buc	19.740	5.00	98.700
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	51.040	1.00	51.040
35.	5009070	Racordari	10 buc	4.860	12.00	58.320
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.022	150.00	3.300
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.052	10.00	0.520
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.029	100.00	2.900
39.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.083	50.00	4.150
40.	5009816	Fisie de montaj	m	3.400	2.00	6.800
41.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1.350	20.00	27.000
42.	8	Cablu KBBΓhrLS-4*1.0	m	240.000	17.70	4 248.000
43.	9	Cablu BBΓhr-LS-3*1,5	m	40.000	9.75	390.000
Total materiale de construcții						96 361.46

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.295	350.00	803.250
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8.100	50.00	405.000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8.100	50.00	405.000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	45.130	20.00	902.600
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8.457	50.00	422.850
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut	4.280	10.00	42.800
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13.671	10.00	136.710
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.800	150.00	120.000
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.375	150.00	206.250
Total utilaje de construcții						3 444.46

Total	lei	116 249.46
TVA	20.00 %	23 249.89

Total deviz:

139 499.35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
"Aleco Russo" din Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare****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	11-02-001-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS120 (sau analog)	buc			39.446
	1	Muncitor	h-om	1.0300	36.34	37.430
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	48.00	2.016
2	11-02-002-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS130R (sau analog)	buc			78.102
	1	Muncitor	h-om	2.0600	36.34	74.861
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	35.00	1.225
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	48.00	2.016
3	11-03-011-01	CAP 2M Va-термостат защиты от замерзания REMAK	set			258.906
	1	Muncitor	h-om	4.4900	36.34	163.167
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0.3640	35.00	12.740
	5	Masa utilajului	t	0.0800	100.00	8.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1500	350.00	52.500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1500	150.00	22.500
4	11-02-002-01	Avertizoare t "REMAK" NS100 (sau analog)	buc			78.102
	1	Muncitor	h-om	2.0600	36.34	74.861
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	35.00	1.225
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	48.00	2.016
5	11-06-001-02	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 (sau analog)	buc			630.904
	1	Muncitor	h-om	7.8600	36.34	285.632
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	26 000.00	0.000
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.0140	11 000.00	154.000
	1011292	White-spirit	t	0.00001	17 000.00	0.000
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00024	37 000.00	9.250
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	35.00	8.321
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.0000	2.00	20.000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	18 000.00	0.000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	30 000.00	0.000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6.0000	16.00	96.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	350.00	28.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.2300	50.00	11.500
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0700	10.00	10.700
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	150.00	7.500
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			972.657
	1	Muncitor	h-om	12.4000	36.34	450.616
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	14.815
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	23 000.00	0.000

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	150.00	1.222
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	100.00	0.963
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	20.00	10.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	350.00	136.500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	50.00	150.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	50.00	150.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	150.00	58.500
7	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m			3 372.190
	1	Muncitor	h-om	51.6000	36.34	1 875.140
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	11 000.00	110.000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00065	24 000.00	0.000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	10 500.00	105.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.7500	37.00	64.750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	2.00	9.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	50.00	125.000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	10.00	45.000
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	30.00	12.000
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	5.00	82.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	1.00	24.400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	150.00	0.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	10.00	4.100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0300	100.00	3.000
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	50.00	41.500
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	2.00	68.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	350.00	87.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	20.00	494.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	50.00	123.500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	10.00	60.300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	150.00	37.500
8	5901029	Cablu KBBΓ _{HT} LS-4*1.0	m			17.700
	8	Cablu KBBΓ _{HT} LS-4*1.0	m	1.0000	17.70	17.700
9	5901028	Cablu BBΓ _{HT} -LS-3*1,5	m			9.750
	9	Cablu BBΓ _{HT} -LS-3*1,5	m	1.0000	9.75	9.750
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			3 485.534
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.892
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	32.222
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	10.00	134.000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.2000	23.00	4.600
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.000
	10	Teava din vinilplast diametru pina la 20 mm	100 m	100.0000	17.50	1 750.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	12.00	21.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	350.00	38.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	50.00	135.000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
		2. Capitolul 2. Utilaj				
11	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS120 (sau analog)	buc			663.250
	11	Avertizoare t +30-+100 NS120 (sau analog)	buc	1.0000	663.25	663.250
12	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS130R (sau analog)	buc			743.750
	12	Avertizoare t +30-+100 NS130R (sau analog)	buc	1.0000	743.75	743.750
13	Pretul firmei	CAP 2M Va-термостат защиты от	buc			1 312.500

1	2	3	4	5	6	7
		замораживания РЕМАК (sau analog)				
	13	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания РЕМАК (sau analog)	buc	1.0000	1 312.50	1 312.500
14	Pretul firmei	Avertizoare t NS100 (sau analog)	buc			357.300
	14	Avertizoare t NS100 (sau analog)	buc	1.0000	357.30	357.300
15	Pretul firmei	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением (sau analog)	buc			17 441.670
	15	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением (sau analog)	buc	1.0000	17 441.67	17 441.670

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Univer. de Stat „A.Russo” din.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului N14450/18**

Valoarea de deviz 2 211 034.78 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. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	426.000	106.464	45 353.481
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	216.000	60.555	13 079.966
3	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	1 413.000	27.618	39 024.799
4	Tr11AA02 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	1 413.000	21.804	30 809.052
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6.420	141.388	907.710
		Total Capitolul 1. Demontari Inclusiv salariu				129 175.008 104 974.631
		2. Capitolul 2. Pavaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Tip 1				
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3	361.500	419.016	151 474.460
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	289.200	553.195	159 984.032

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare farainnorore 120mm				
8	CA03F	Beton M350 - (покрытие 0.12m)	m3	289.800	1 476.883	428 000.653
9	CC03C	Montare plase sudate 100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварнойсетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	6 620.300	18.245	120 788.686
10	DE18A K=1.2	Тактильная плитка с квадратными рифами (din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cuamestec uscat de ciment si nisip)	m2	20.000	242.434	4 848.682
		Total Capitolul 2.1. Tip 1 Inclusiv salariu				865 096.513 56 559.178
		2.2. Capitolul 2.2. Tip 2				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3	114.600	419.017	48 019.370
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentrudrumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore 150mm	m3	114.600	553.194	63 396.008
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	764.000	227.124	173 522.490
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	764.000	174.023	132 953.196
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm	m	225.000	158.324	35 622.855
		Total Capitolul 2.2. Tip 2 Inclusiv salariu				453 513.919 11 001.572
		Total Capitolul 2. Pavaj Inclusiv salariu				1 318 610.43 2 67 560.750
		Total	lei			1 447 785.45

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %			38 820.47
		Cheltuieli de transport	8.00 %			93 607.62
		Total	100.00 +			1 580 213.54
		Cheltuieli de regie	10.00 %			158 021.35
		Total	100.00 +			1 738 234.89
		Beneficiu de deviz	6.00 %			104 294.09
		Total	100.00 +			1 842 528.98
		TVA	20.00 %			368 505.80
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 211 034.78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Univer. de Stat „A.Russo” din.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului N14450/18**

Valoarea de deviz 2 211 034.78 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	999.810	36.34	36 333.095
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	165.508	36.34	6 014.561
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	310.860	36.34	11 296.652
4.	7129020012800	Pavator	h-om	355.205	36.34	12 908.150
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	84.040	36.34	3 054.014
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	883.990	36.34	32 124.197
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	149.022	36.34	5 415.460
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	763.399	36.34	27 741.920
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 035.975	36.34	37 647.332
		Total manopera				172 535.40

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	107.724	1 511.05	162 776.350
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	71.816	1 745.02	125 319.997
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	81.972	320.00	26 231.040
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	492.232	320.00	157 514.240
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.032	320.00	10.240
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4.584	200.00	916.800
7.	1421102200467	Balast	m3	580.842	320.00	185 869.440
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1.800	235.00	423.000
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.120	235.00	28.200
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1.027	235.00	241.345
11.	2010237318750	Distantieri	buc	1 986.090	0.30	595.827
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	657.000	1.46	959.220
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	38.400	1.46	56.064
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	188.880	1.46	275.765
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (Тактильная плитка с квадратными рифами)	m2	24.360	147.50	3 593.100
16.	2663102100000350	Beton M350	m3	301.501	1 200.00	361 801.200
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10.125	0.00	0.000
18.	266612280028515	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	226.125	130.00	29 396.250

19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33.102	11.00	364.122
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20.628	14.50	299.106
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	66.203	16.50	1 092.350
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	6 686.503	16.50	110 327.299
23.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.480	280.00	134.400
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	93.897	15.00	1 408.455
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30.765	15.00	461.475
		Total materiale de construcții				1 170 095.28

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	330.150	40.00	13 206.000
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19.008	40.00	760.320
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3.972	300.00	1 191.600
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	35.379	501.00	17 724.879
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10.085	220.00	2 218.700
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	114.266	187.05	21 373.455
7.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	12.998	300.00	3 899.400
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10.085	992.00	10 004.320
9.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	1.512	300.00	453.600
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0.216	300.00	64.800
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2.696	300.00	808.800
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	173.880	20.00	3 477.600
13.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19.008	10.00	190.080
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	330.150	10.00	3 301.500
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	72.450	300.00	21 735.000
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8.856	150.00	1 328.400
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10.676	320.00	3 416.320
		Total utilaje de construcții				105 154.77

Total	lei	1 447 785.45
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	38 820.47
Cheltuieli de transport	8.00 %	93 607.62
Total	100.00 +	1 580 213.54
Cheltuieli de regie	10.00 %	158 021.35
Total	100.00 +	1 738 234.89
Beneficiu de deviz	6.00 %	104 294.09
Total	100.00 +	1 842 528.98
TVA	20.00 %	368 505.80

Total deviz: **2 211 034.78**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Univer. de Stat
„A.Russo” din.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			106.464
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	36.34	58.144
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	501.00	9.570
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.7750	10.00	7.750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0.7750	40.00	31.000
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			60.555
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.3100	36.34	47.605
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.0880	40.00	3.520
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.0880	10.00	0.880
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0.0070	300.00	2.100
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0410	150.00	6.150
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0.0010	300.00	0.300
3	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			27.618
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2200	36.34	7.995
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.5400	36.34	19.624
4	Tr11AA02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			21.804
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6000	36.34	21.804
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			141.388
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	36.34	13.812
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	320.00	1.595
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	300.00	125.981
		2. Capitolul 2. Pavaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Tip 1				
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3			419.016
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	36.34	5.451
	1421102200467	Balast	m3	1.2200	320.00	390.400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	15.00	1.050
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	501.00	10.821
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.190
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0.0097	320.00	3.104
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare farainnororire 120mm	m3			553.195
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	36.34	21.804

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.2030	320.00	64.960
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2190	320.00	390.080
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1500	15.00	2.250
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	501.00	21.041
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	187.05	48.259
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	320.00	4.800
8	CA03F	Beton M350 - (покрытие 0.12m)	m3			1 476.883
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	36.34	125.373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	36.34	14.536
	2663102100000350	Beton M350	m3	1.0250	1 200.00	1 248.451
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.1000	15.00	1.523
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0.6000	20.00	12.000
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	300.00	75.000
9	CC03C	Montare plase sudate 100x100 la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			18.245
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.909
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.50	16.665
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	11.00	0.055
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0.0100	16.50	0.165
	2010237318750	Distanțieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macară	h-ut	0.0006	300.00	0.180
10	DE18A K=1.2	Тактильная плитка с квадратными рифами (din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip)	m2			242.434
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	36.34	25.302
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	36.34	0.689
	2661112800655	Plăci din beton, pentru trotuare (Тактильная плитка с квадратными рифами)	m2	1.0150	147.50	179.655
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	1.46	2.803
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	1.46	13.788
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	235.00	1.410
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	235.00	12.067
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0.0200	280.00	6.720
		2.2. Capitolul 2.2. Tip 2				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3			419.017
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	36.34	5.451
	1421102200467	Balast	m3	1.2200	320.00	390.400
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0700	15.00	1.050
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0216	501.00	10.820
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.191
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	320.00	3.105
12	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire 150mm	m3			553.194
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	36.34	21.804
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.2030	320.00	64.961
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2190	320.00	390.079
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1500	15.00	2.250
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	501.00	21.041
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	187.05	48.259
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	320.00	4.800
13	DB19G	Îmbrăcaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			227.124
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0600	36.34	2.180
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0.1410	1 511.05	213.058
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	200.00	0.600

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0160	14.50	0.232
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0079	187.05	1.478
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0079	220.00	1.738
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0079	992.00	7.837
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			174.023
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	36.34	1.817
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1 745.02	164.031
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	200.00	0.600
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	14.50	0.160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	187.05	0.991
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	220.00	1.166
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	992.00	5.257
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm	m			158.324
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	36.34	5.451
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	36.34	15.990
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0450	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	1.46	4.263
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	235.00	1.880
	266612280028515	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1.0050	130.00	130.650
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	15.00	0.090

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 in
mun. Balti str.A**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Arhitectura (SA) Blocul N4 (LOT 2)**

Valoarea de deviz 2 730 433.69 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. Pereti si pereti despartitori				
0	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	47.300	1 049.918	49 661.142
		Total Capitolul 1. Pereti si pereti despartitori Inclusiv salariu				49 661.142 1 650.127
		2. Ferestre				
1	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	61.500	99.707	6 131.981
2	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	61.500	99.466	6 117.159
		Total Ferestre Inclusiv salariu				12 249.140 1 698.532
		3. Usi				
3	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura,	m2	10.390	1 613.713	16 766.473

1	2	3	4	5	6	7
		la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpinclusiv (матовое стекло) (D-22)				
4	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpinclusiv (остекленное) (D-16, D-18, B-19)	m2	108.700	1 620.689	176 168.882
5	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpinclusiv (противопожарная, остекленное) (D-20, D-17)	m2	15.580	3 578.990	55 760.663
6	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (МДФ, противопожарная) (D-21)	m2	4.160	2 569.129	10 687.576
		Total Usi Inclusiv salariu				259 383.594 5 395.480
		4. Pardoseala 4.1. Cota -3,250 4.1.1. 562,5 m2				
7	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	562.500	219.965	123 730.200
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 012.500	12.163	12 314.541
9	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in	m2	562.500	158.920	89 392.755

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)				
		Total 562,5 m2 Inclusiv salariu				225 437.496 26 042.116
		4.1.2. 24,2 m2				
10	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast (g=240kg/m3) - 880 mm.	m3	21.300	714.107	15 210.488
11	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (50 mm)	m2	24.200	158.891	3 845.170
12	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-24.200	63.305	-1 531.971
13	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	24.200	219.960	5 323.027
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	43.560	12.162	529.785
15	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (бетон B25) 80 mm	m2	24.200	158.891	3 845.170
16	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-24.200	25.322	-612.789
17	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	24.200	222.352	5 380.925

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2				
18	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	21.800	58.945	1 284.998
		Total 24,2 m2 Inclusiv salariu				33 274.803 5 691.207
		Total Cota -3,250 Inclusiv salariu				258 712.299 31 733.323
		4.2. Cota 0,300				
		4.2.1. 616,0 m2				
19	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (keramzit.gravii y 600 kg/m3 - 300 mm)	m3	184.800	714.107	131 967.048
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2	616.000	55.278	34 051.248
21	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	616.000	331.668	204 307.488
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 108.800	12.163	13 485.918
		Total 616,0 m2 Inclusiv salariu				383 811.702 121 709.638
		Total Cota 0,300 Inclusiv salariu				383 811.702 121 709.638
		4.3. Cota 3,600				
		4.3.1. 19,4 m2				
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	34.920	12.163	424.749
24	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5	m2	19.400	242.938	4 713.002

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straihuri de sticla de 5 mm grosime intre placi				
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				5 137.751 1 800.574
		4.3.2. 13,1 m2				
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2	13.100	28.665	375.518
26	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13.100	219.958	2 881.447
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13.100	55.274	724.090
28	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	13.100	18.522	242.640
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13.100	236.887	3 103.226
30	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	11.800	58.945	695.555
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				8 022.476 2 251.917
		4.3.3. 611,6 m2				
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant	m2	611.600	28.667	17 532.608

1	2	3	4	5	6	7
		din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)				
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100.880	12.163	13 389.800
33	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2	611.600	158.921	97 196.034
34	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-611.600	50.654	-30 980.222
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				97 138.220 22 981.196
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				110 298.447 27 033.687
		4.4. Cota 6,900				
		4.4.1. 19,4 m2				
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	34.920	12.163	424.749
36	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-alungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	19.400	242.938	4 713.002
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				5 137.751 1 800.574

1	2	3	4	5	6	7
		4.4.2. 13,1 m2				
37	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2	13.100	28.665	375.518
38	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13.100	219.958	2 881.447
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	13.100	55.274	724.090
40	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	13.100	18.522	242.640
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13.100	236.887	3 103.226
42	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	11.800	58.945	695.555
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				8 022.476 2 251.917
		4.4.3. 611,6 m2				
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2	611.600	28.667	17 532.608
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100.880	12.163	13 389.800
45	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2	611.600	158.921	97 196.034

1	2	3	4	5	6	7
46	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-611.600	50.654	-30 980.222
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				97 138.220 22 981.196
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				110 298.447 27 033.687
		4.5. Cota 10,200				
		4.5.1. 19,4 m2				
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	34.920	12.163	424.749
48	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi dintraifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	19.400	242.938	4 713.002
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				5 137.751 1 800.574
		4.5.2. 13,1 m2				
49	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2	13.100	28.665	375.518
50	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13.100	219.958	2 881.447
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata	m2	13.100	55.274	724.090

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin (40 mm)				
52	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	13.100	18.522	242.640
53	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sa mai mici de 16 m2	m2	13.100	236.887	3 103.226
54	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	11.800	58.945	695.555
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				8 022.476 2 251.917
		4.5.3. 611,6 m2				
55	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm, intr-un strat (sau analog)	m2	611.600	28.667	17 532.608
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100.880	12.163	13 389.800
57	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2	611.600	158.921	97 196.034
58	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-611.600	50.654	-30 980.222
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				97 138.220 22 981.196

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				110 298.447 27 033.687
		4.6. Cota 13,500				
		4.6.1. 19,4 m2				
59	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	34.920	12.163	424.749
60	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straihuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	19.400	242.938	4 713.002
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				5 137.751 1 800.574
		4.6.2. 13,1 m2				
61	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2	13.100	28.665	375.518
62	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13.100	219.958	2 881.447
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13.100	55.274	724.090
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	13.100	18.522	242.640
65	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de	m2	13.100	236.887	3 103.226

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2				
66	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	11.800	58.945	695.555
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				8 022.476 2 251.917
		4.6.3. 611,6 m2				
67	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2	611.600	28.667	17 532.608
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100.880	12.163	13 389.800
69	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон В25) (60 mm)	m2	611.600	158.921	97 196.034
70	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-611.600	50.654	-30 980.222
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				97 138.220 22 981.196
		Total Cota 13,500 Inclusiv salariu				110 298.447 27 033.687
		4.7. Конференц - зал на 60 чел. Амфитеатр				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (болты М12 l=140 -240 шт, гайка М12-240 шт, шайба М12 -240 шт, шуруп -1280 шт)	kg	723.840	26.184	18 953.295

1	2	3	4	5	6	7
72	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0.724	571.008	413.410
73	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (брус 60*60)	m3	0.500	4 833.956	2 416.978
74	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.500	201.798	100.899
75	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0.500	45.266	22.633
76	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p (настил доска 60 мм)	m2	91.300	256.958	23 460.293
77	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite(негорючий ковровый мат.)	m2	109.300	943.598	103 135.211
78	CI17A	Фанера - 8 мм	m2	7.100	163.506	1 160.893
		Total Конференц - зал на 60 чел. Амфитеатр				149 663.612
		Inclusiv salariu				12 991.331

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				1 233 381.40 1 274 569.040
		5. Lucrari de finisare interioara				
		5.1. Tavan				
		5.1.1. Cota -3,250				
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	156.500	29.909	4 680.696
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003) (sau analog)	m2	58.500	32.249	1 886.543
		Total Cota -3,250 Inclusiv salariu				6 567.239 4 297.205
		5.1.2. Cota 3,600				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	606.900	2.540	1 541.344
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	606.900	29.909	18 151.532
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				19 692.876 12 791.752
		5.1.3. Cota 6,900				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	606.900	2.540	1 541.344
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	606.900	29.909	18 151.532

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)				
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				19 692.876 12 791.752
		5.1.4. Cota 10,200				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	606.900	2.540	1 541.344
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	606.900	29.909	18 151.532
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				19 692.876 12 791.752
		5.1.5. Cota 17,740				
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	165.100	2.540	419.304
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	165.100	29.909	4 937.907
		Total Cota 17,740 Inclusiv salariu				5 357.211 3 479.846
		Total Tavan Inclusiv salariu				71 003.078 46 152.307
		5.2. Pereti				
		5.2.1. Cota -3,250				
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	1 183.800	2.540	3 006.497
90	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	85.800	59.415	5 097.819

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (amestec uscat SV75 - 15 mm) (sau analog)				
91	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	85.800	35.820	3 073.321
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	85.800	2.540	217.906
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2	1 098.000	29.909	32 839.643
94	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, curosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	85.800	197.298	16 928.209
		Total Cota -3,250 Inclusiv salariu				61 163.395 35 521.114
		5.2.2. Cota 3,600				
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	666.000	2.540	1 691.440
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2	666.000	29.909	19 919.128

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				21 610.568 14 037.415
		5.2.3. Cota 6,900				
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	666.000	2.540	1 691.440
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2	666.000	29.909	19 919.128
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				21 610.568 14 037.415
		5.2.4. Cota 10,200				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	666.000	2.540	1 691.440
100	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2	666.000	29.909	19 919.128
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				21 610.568 14 037.415
		5.2.5. Cota 17,740				
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	325.200	2.540	825.910
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2	325.200	29.909	9 726.270
		Total Cota 17,740 Inclusiv salariu				10 552.180 6 854.305
		Total Pereti Inclusiv salariu				136 547.279 84 487.664

1	2	3	4	5	6	7
		5.3. Captusirea canalelor de canalizare				
103	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 10 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (rezistent la umezeala)	m2	30.800	172.578	5 315.403
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	30.800	2.540	78.223
105	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	30.800	59.415	1 829.983
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	30.800	2.540	78.223
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2	30.800	29.909	921.191
		Total Captusirea canalelor de canalizare Inclusiv salariu				8 223.023 4 902.412
		Total Lucrari de finisare interioara Inclusiv salariu				215 773.380 135 542.383
		6. Lucrari de finisare exterioara				
		6.1. Pereti (3)				
108	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	888.000	15.810	14 039.363
		Total Pereti (3) Inclusiv salariu				14 039.363 6 454.517

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				14 039.363 6 454.517

		Total	lei	1 784 488.13
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	95 694.78
		Cheltuieli de transport	8.00 %	107 379.47
		Total	100.00 +	1 987 562.38
		Cheltuieli de regie	8.00 %	159 004.99
		Total	100.00 +	2 146 567.37
		Beneficiu de deviz	6.00 %	128 794.04
		Total	100.00 +	2 275 361.41
		TVA	20.00 %	455 072.28
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		2 730 433.69		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 in
mun. Balti str.A**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Arhitectura (SA) Blocul N4 (LOT 2)**

Valoarea de deviz 2 730 433.69 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1.540	36.34	55.964
2.	7122050013400	Zidar	h-om	179.888	36.34	6 537.670
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	162.844	36.34	5 917.751
4.	7123010010200	Betonist	h-om	2 445.840	36.34	88 881.824
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	167.701	36.34	6 094.253
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	10.208	36.34	370.959
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	73.040	36.34	2 654.274
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	81.975	36.34	2 978.971
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	220.650	36.34	8 018.422
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 994.934	36.34	108 835.901
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	536.333	36.34	19 490.341
12.	7134050013250	Izolator	h-om	174.916	36.34	6 356.448
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 278.246	36.34	119 131.457
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4.663	36.34	169.453
15.	7212030022700	Sudor	h-om	7.238	36.34	263.029
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	169.941	36.34	6 175.656
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	137.530	36.34	4 997.840
18.	7422010060100	Timplar	h-om	124.203	36.34	4 513.538
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	806.440	36.34	29 306.021
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	124.940	36.34	4 540.320
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	0.550	36.34	19.987
		Total manopera				425 310.13

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10.858	13.00	141.154
2.	1212121212121	apa	m3	0.115	15.00	1.725
3.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	2 017.600	4.00	8 070.400
4.	14211022001619	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.000	280.00	0.000

5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.066	235.00	15.510
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	187.296	235.00	44 014.560
7.	14211022005259	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.000	235.00	0.000
8.	1421302200460	Coloranti	kg	5.432	28.00	152.096
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	283.346	2.00	566.692
10.	201010290090073	Lemn rotund de rasinoase (брус 60*60)	m3	0.500	2 925.00	1 462.500
11.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	1.187	2 925.00	3 471.975
12.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	5.588	2 925.00	16 344.900
13.	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.004	2 925.00	11.700
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.125	2 925.00	365.625
15.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	92.905	21.00	1 951.005
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 682.700	0.30	1 104.810
17.	2010237318750	Distantieri	buc	2 012.418	0.30	603.725
18.	2010407343982	Rumegus	kg	3.880	3.50	13.580
19.	20301129300006	Usi interioare si exterioare din lemn (М/ДФ, противопожарная) (D-21)	m2	4.160	2 500.00	10 400.000
20.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	47.300	1 000.00	47 300.000
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 556.400	3.50	8 947.400
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1.277	350.00	446.950
23.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0.850	18.00	15.300
24.	2320166200676	White spirit	kg	1.412	17.00	24.004
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0.500	16.00	8.000
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 834.600	18.00	69 022.800
27.	2414147327483	Lignolineum	kg	9.130	50.00	456.500
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	81.117	58.00	4 704.786
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	846.030	8.33	7 047.431
30.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	2.500	23.00	57.500
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5.647	25.00	141.175
32.	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	856.920	19.20	16 452.864
33.	243011610380080	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Sansiro RAL9003)	kg	23.400	25.05	586.170
34.	243011610380093	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	1 380.800	19.20	26 511.360
35.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.006	30.00	0.180
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	3.350	17.00	56.950
37.	24302261000001	Fuga	kg	51.294	18.50	948.939
38.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2.824	25.00	70.600
39.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3.826	25.00	95.650
40.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7.245	4.50	32.605
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	28.453	4.50	128.039
42.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	8.744	18.00	157.392
43.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.398	17.00	6.766
44.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	2.840	2.00	5.680
45.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	133.200	14.16	1 886.112
46.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	343.200	1.86	638.352
47.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	25.359	1.86	47.168
48.	2462106110443	Prenadez 400	kg	76.510	18.00	1 377.180
49.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0.980	18.00	17.640
50.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	62.730	83.33	5 227.291
51.	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.776	115.00	89.240
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	976.800	5.83	5 694.744
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	58 758.690	1.46	85 787.688
54.	26511221004029	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.000	1.46	0.000

55.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	68.940	14.15	975.499
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	339.168	1.86	630.853
57.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 059.464	1.86	3 830.602
58.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	766.920	8.33	6 388.445
59.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	78.898	95.83	7 560.795
60.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	10.780	70.00	754.600
61.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	24.046	16.00	384.736
62.	2662106110000	Mocheta	m2	114.765	833.33	95 637.117
63.	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	211.332	1 200.00	253 598.400
64.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	147.160	0.00	0.000
65.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	310.230	1.85	573.927
66.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	90.090	83.33	7 507.200
67.	26701122040022 5	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	2 587.004	23.40	60 535.896
68.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	22.132	5.00	110.660
69.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 926.122	4.00	11 704.488
70.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1.040	16.66	17.326
71.	26821326016267	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	2 812.040	16.66	46 848.585
72.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.458	28.00	12.824
73.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33.540	10.50	352.168
74.	27321036460007 8	Фанера - 8 мм	m2	7.810	81.66	637.765
75.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7.238	14.50	104.951
76.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	67.081	14.50	972.674
77.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	61.500	83.33	5 124.795
78.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	723.840	18.00	13 029.120
79.	28121063060503	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (матовое стекло) (D-22)	m2	10.390	1 541.70	16 018.263
80.	28121063060504	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (остекленное) (D-16, D-18, B-19)	m2	108.700	1 541.70	167 582.790
81.	28121063060505	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (противопожарная, остекленное) (D-20, D-17)	m2	15.580	3 500.00	54 530.000
82.	2822115708000	Element de sustinere	buc	83.160	5.50	457.380
83.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	27.720	8.33	230.908
84.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	12.320	6.66	82.051
85.	2873122004100	Plase sudate	kg	6 775.141	10.50	71 138.980
86.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	22.152	625.00	13 845.000
87.	28731220054001 9	Granulit pentru betoane (keramzit.gravii y 600 kg/m3 - 300 mm)	m3	192.192	625.00	120 120.000
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2.895	16.00	46.320
89.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	9.130	16.00	146.080
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3.619	37.00	133.903
91.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1.750	1.20	2.100
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 224.800	0.35	428.680
93.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 478.400	0.40	591.360
94.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	862.400	0.40	344.960
95.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1.750	0.35	0.613
96.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	73.900	31.95	2 361.105
97.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1.750	0.80	1.400
98.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2.500	35.00	87.500
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	168.841	3.50	590.944
100.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	59.049	15.00	885.735
101.	4100126202818	Apa	m3	100.892	15.00	1 513.380
102.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	282.010	4.00	1 128.040
		Total materiale de construcții				1 342 243.3

						9

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.004	300.00	1.200
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9.992	20.00	199.840
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	62.054	20.00	1 241.080
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4.026	300.00	1 207.800
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	466.164	20.00	9 323.280
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4.141	10.00	41.410
7.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	6.113	300.00	1 833.900
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.030	50.00	1.500
9.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3.450	10.00	34.500
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	18.345	20.00	366.900
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	53.460	20.00	1 069.200
12.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20.700	10.00	207.000
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	28.119	50.00	1 405.950
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.007	150.00	1.050
		Total utilaje de construcții				16 934.61

Total	lei	1 784 488.13
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	95 694.78
Cheltuieli de transport	8.00 %	107 379.47
Total	100.00 +	1 987 562.38
Cheltuieli de regie	8.00 %	159 004.99
Total	100.00 +	2 146 567.37
Beneficiu de deviz	6.00 %	128 794.04
Total	100.00 +	2 275 361.41
TVA	20.00 %	455 072.28

Total deviz:

2 730 433.69

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 in mun. Balti str.A**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Pereti si pereti despartitori				
0	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 049.918
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.9100	36.34	33.069
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.34	1.817
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1.0000	1 000.00	1 000.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1600	58.00	9.280
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.0560	4.50	0.252
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	4.00	1.600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.6000	3.50	2.100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.400
		2. Ferestre				
1	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			99.707
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2800	36.34	10.175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	36.34	2.907
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1.0000	83.33	84.997
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.428
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
2	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливки)	m			99.466
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	36.34	11.629
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	36.34	2.907
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1.0000	83.33	83.330
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
		3. Usi				
3	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpincludiv (матовое стекло) (D-22)	m2			1 613.713
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.8500	36.34	30.891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	28121063060503	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (матовое стекло) (D-22)	m2	1.0000	1 541.70	1 541.700
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	58.00	29.000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	4.50	0.787
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	4.00	2.400
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.400
4	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,	m2			1 620.689

1	2	3	4	5	6	7
		in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpinclusiv (остекленное) (D-16, D-18, B-19)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.9500	36.34	34.523
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	36.34	3.997
	28121063060504	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (остекленное) (D-16, D-18, B-19)	m2	1.0000	1 541.70	1 541.700
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5500	58.00	31.900
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1930	4.50	0.868
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	4.00	2.400
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.400
5	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpinclusiv (противопожарная, остекленное) (D-20, D-17)	m2			3 578.990
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.9500	36.34	34.523
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	36.34	3.998
	28121063060505	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (противопожарная, остекленное) (D-20, D-17)	m2	1.0000	3 500.00	3 500.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5500	58.00	31.900
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1930	4.50	0.869
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	4.00	2.400
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.401
6	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (МДФ, противопожарная) (D-21)	m2			2 569.129
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5500	36.34	19.989
	7422010060100	Timplar	h-om	0.8000	36.34	29.072
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0500	36.34	1.817
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.085
	20301129300006	Usi interioare si exterioare din lemn (МДФ, противопожарная) (D-21)	m2	1.0000	2 500.00	2 500.000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0950	16.00	1.519
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.2500	16.66	4.165
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.1100	28.00	3.083
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.399
		4. Pardoseala				
		4.1. Cota -3,250				
		4.1.1. 562,5 m2				
7	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.965
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.629
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.000
	26821326016267	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.304
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	9.996
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.700
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.136
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.200
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
9	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2			158.920
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	122.999
	26511221004029	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.000
	14211022005259	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.000
	14211022001619	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.000
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.495
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.120
		4.1.2. 24,2 m2				
10	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast (g=240kg/m3) - 880 mm.	m3			714.107
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.6100	36.34	58.507
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1.0400	625.00	650.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2800	20.00	5.600
11	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafatamai mare de 16 mp (50 mm)	m2			158.891
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	122.975
	26511221004029	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.000
	14211022005259	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.000
	14211022001619	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.000
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.495
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.595
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.120
12	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			63.305
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.817
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	61.488
13	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.960
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.629
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.000
	26821326016267	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.304
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	9.996
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.694
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.136
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.200
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.162
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.053
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.179
15	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10	m2			158.891

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (бетон В25) 80 mm				
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	122.975
	26511221004029	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.000
	14211022005259	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.000
	14211022001619	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.000
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.495
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.595
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.120
16	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizariibetonului gata preparat, se scade	m2			25.322
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	0.727
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	24.595
17	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			222.352
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	36.34	81.765
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.085
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	95.83	98.705
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	1.85	7.493
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.50	5.550
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	14.15	12.735
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.120
18	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			58.945
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	36.34	14.536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	31.95	34.219
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	1.86	0.683
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.890
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	4.50	0.473
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	10.00	0.010
		4.2. Cota 0,300				
		4.2.1. 616,0 m2				
19	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (keramzit.gravii y 600 kg/m3 - 300 mm)	m3			714.107
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.6100	36.34	58.507
	287312200540019	Granulit pentru betoane (keramzit.gravii y 600 kg/m3 - 300 mm)	m3	1.0400	625.00	650.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2800	20.00	5.600
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2			55.278
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	21.804
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	18.980
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.870
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240
21	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			331.668

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuitafin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	130.824
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	21.804
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	113.880
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	59.220
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	3.600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	1.440
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.909
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.053
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
		4.3. Cota 3,600				
		4.3.1. 19,4 m2				
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.909
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.053
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
24	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			242.938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.085
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	36.34	81.765
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.0100	115.00	1.150
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.00004	2 925.00	0.151
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	1421302200460	Coloranti	kg	0.0700	28.00	1.960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0180	15.00	0.270
	2010407343982	Rumegus	kg	0.0500	3.50	0.175
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.2500	5.00	1.250
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26.0000	4.00	104.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22.0000	1.46	32.120
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.872
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.900
		4.3.2. 13,1 m2				
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2			28.665
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.817
	267011220400225	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	1.0200	23.40	24.225
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.079
26	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.958
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.629

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.000
	26821326016267	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.304
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	9.996
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.695
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.136
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.198
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			55.274
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	21.804
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	18.980
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.866
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240
28	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			18.522
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	36.34	7.268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.34	1.454
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.46	6.278
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	235.00	3.283
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	20.00	0.121
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.060
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			236.887
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	36.34	94.847
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	36.34	10.539
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	95.83	98.705
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	1.85	7.493
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.50	5.550
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	14.15	12.735
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.899
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.120
30	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			58.945
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	36.34	14.536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	31.95	34.219
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	1.86	0.684
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.890
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	4.50	0.473
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	10.00	0.010
		4.3.3. 611,6 m2				
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2			28.667
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.817
	267011220400225	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	1.0200	23.40	24.226
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.080
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
33	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafatamai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2			158.921
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	123.000
	26511221004029	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.000
	14211022005259	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.000
	14211022001619	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.000
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.495
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.120
34	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizariibetonului gata preparat, se scade	m2			50.654
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.454
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	49.201
		4.4. Cota 6,900				
		4.4.1. 19,4 m2				
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.909
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.053
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
36	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-alungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			242.938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.085
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	36.34	81.765
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.0100	115.00	1.150
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.00004	2 925.00	0.151
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	1421302200460	Coloranti	kg	0.0700	28.00	1.960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0180	15.00	0.270
	2010407343982	Rumegus	kg	0.0500	3.50	0.175
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.2500	5.00	1.250
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26.0000	4.00	104.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22.0000	1.46	32.120
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.872
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.900
		4.4.2. 13,1 m2				
37	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2			28.665
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.544

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.817
	267011220400225	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	1.0200	23.40	24.225
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.079
38	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.958
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.629
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.000
	26821326016267	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.304
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	9.996
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.695
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.136
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.198
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			55.274
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	21.804
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	18.980
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.866
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240
40	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			18.522
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	36.34	7.268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.34	1.454
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.46	6.278
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	235.00	3.283
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	20.00	0.121
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.060
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			236.887
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	36.34	94.847
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	36.34	10.539
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	95.83	98.705
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	1.85	7.493
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.50	5.550
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	14.15	12.735
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.899
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.120
42	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			58.945
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	36.34	14.536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	31.95	34.219
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	1.86	0.684
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.890
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	4.50	0.473
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	10.00	0.010
		4.4.3. 611,6 m2				
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2			28.667
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.817

1	2	3	4	5	6	7
	267011220400225	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	1.0200	23.40	24.226
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.080
44	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distanțieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
45	CG22A	Pardoseli din beton M350 în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2			158.921
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	123.000
	26511221004029	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizează beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.000
	14211022005259	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizează beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.000
	14211022001619	Pietris ciuruit spălat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizează beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.000
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.495
	2952260003552	Buldozer pe senile până la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.120
46	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp, diferență în plus sau în minus pentru fiecare cm de beton turnat, în cazul utilizării betonului gata preparat, se scade	m2			50.654
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.454
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	49.201
		4.5. Cota 10,200				
		4.5.1. 19,4 m2				
47	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.909
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.053
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distanțieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
48	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, având stratul de uzură de 1,5 cm grosime și stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea și spalarea, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat în cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmură, pentru rosturi dinștraifuri de sticlă de 5 mm grosime între placi	m2			242.938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.085
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	36.34	81.765
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.0100	115.00	1.150
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.00004	2 925.00	0.151
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	1421302200460	Coloranți	kg	0.0700	28.00	1.960
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0180	15.00	0.270
	2010407343982	Rumegus	kg	0.0500	3.50	0.175
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.2500	5.00	1.250
	1411112204430	Mozaic de marmură	kg	26.0000	4.00	104.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22.0000	1.46	32.120
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.872
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.900
		4.5.2. 13,1 m2				
49	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2			28.665
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.817
	267011220400225	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	1.0200	23.40	24.225
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.079
50	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.958
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.629
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.000
	26821326016267	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.304
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	9.996
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.695
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.136
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.198
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			55.274
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	21.804
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	18.980
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.866
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240
52	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			18.522
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	36.34	7.268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.34	1.454
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.46	6.278
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	235.00	3.283
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	20.00	0.121
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.060
53	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale saumai mici de 16 m2	m2			236.887
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	36.34	94.847
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	36.34	10.539
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	95.83	98.705
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	1.85	7.493
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.50	5.550
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	14.15	12.735
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.899
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.120
54	C114A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			58.945
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	36.34	14.536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	31.95	34.219
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	1.86	0.684
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.890
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	4.50	0.473
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	10.00	0.010

1	2	3	4	5	6	7
		4.5.3. 611,6 m2				
55	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2			28.667
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.817
	267011220400225	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	1.0200	23.40	24.226
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.080
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
57	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2			158.921
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	123.000
	26511221004029	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.000
	14211022005259	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.000
	14211022001619	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.000
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.495
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.120
58	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizariibetonului gata preparat, se scade	m2			50.654
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.454
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	49.201
		4.6. Cota 13,500				
		4.6.1. 19,4 m2				
59	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.909
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.053
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
60	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straiufuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			242.938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.085
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	36.34	81.765
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.0100	115.00	1.150
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.00004	2 925.00	0.151
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200460	Coloranti	kg	0.0700	28.00	1.960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0180	15.00	0.270
	2010407343982	Rumegus	kg	0.0500	3.50	0.175
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.2500	5.00	1.250
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26.0000	4.00	104.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22.0000	1.46	32.120
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.872
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.900
		4.6.2. 13,1 m2				
61	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2			28.665
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.817
	267011220400225	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	1.0200	23.40	24.225
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.079
62	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.958
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.629
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.000
	26821326016267	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.304
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	9.996
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.695
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.136
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.198
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			55.274
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	21.804
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	18.980
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.866
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.240
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			18.522
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	36.34	7.268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.34	1.454
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.46	6.278
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	235.00	3.283
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	20.00	0.121
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.060
65	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			236.887
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	36.34	94.847
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	36.34	10.539
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	95.83	98.705
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	1.85	7.493
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.50	5.550
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	14.15	12.735
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.899
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.120
66	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			58.945
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	36.34	14.536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634

1	2	3	4	5	6	7
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	31.95	34.219
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	1.86	0.684
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.890
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	4.50	0.473
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	10.00	0.010
		4.6.3. 611,6 m2				
67	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" - 20 mm,intr-un strat (sau analog)	m2			28.667
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.817
	267011220400225	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm "Пеноплэкс 35" - 20 mm (sau analog)	m2	1.0200	23.40	24.226
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.080
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.163
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.182
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.605
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.090
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.180
69	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2			158.921
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	123.000
	26511221004029	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.000
	14211022005259	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.000
	14211022001619	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.000
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.495
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.120
70	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			50.654
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.454
	26631021000019	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	49.201
		4.7. Конференц - зал на 60 чел. Амфитеатр				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (болты M12 l=140 -240 шт, гайка M12- 240 шт, шайба M12 -240 шт, шуруп -1280 шт)	kg			26.184
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.34	6.905
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	0.363
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.34	0.363
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	14.50	0.145
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	18.00	18.000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	37.00	0.185
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	3.50	0.028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	13.00	0.195
72	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un	t			571.008

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.34	234.051
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	25.00	194.993
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	25.00	97.514
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	17.00	9.345
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	17.00	33.155
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	2.00	1.950
73	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (брус 60*60)	m3			4 833.956
	7124010010700	Dulgher	h-om	20.0000	36.34	726.800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.0000	36.34	72.680
	201010290090073	Lemn rotund de rasinoase (брус 60*60)	m3	1.0000	2 925.00	2 925.000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.2500	2 925.00	731.250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5.0000	16.00	80.000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5.0000	35.00	175.000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3.5000	1.20	4.200
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3.5000	0.35	1.226
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3.5000	0.80	2.800
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5.0000	23.00	115.000
74	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			201.798
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.34	30.888
	1212121212121	apa	m3	0.2300	15.00	3.450
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	18.00	30.600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	17.00	113.900
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	30.00	0.360
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	16.00	16.000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	300.00	1.800
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	50.00	3.000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.800
75	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			45.266
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.34	9.086
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	18.00	35.280
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	300.00	0.600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
76	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p (настил доска 60 мм)	m2			256.958
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0.8000	36.34	29.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0.0130	2 925.00	38.028
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0.0612	2 925.00	179.024
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0.1000	16.00	1.600
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	50.00	5.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
77	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite(негорючий ковровый мат.)	m2			943.598
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7500	36.34	27.255
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2662106110000	Mocheta	m2	1.0500	833.33	874.996
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0.7000	18.00	12.600
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0800	18.00	1.440
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0350	25.00	0.875
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0.2200	16.00	3.520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.46	0.730
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0006	235.00	0.142
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0.8500	21.00	17.850
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.0250	5.00	0.125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.400
78	CI17A	Фанера - 8 мм	m2			163.506

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	1.8500	36.34	67.229
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	36.34	5.451
	273210364600078	Фанера - 8 мм	m2	1.1000	81.66	89.826
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0.4000	2.00	0.800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
		5. Lucrari de finisare interioara				
		5.1. Tavan				
		5.1.1. Cota -3,250				
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003) (sau analog)	m2			32.249
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380080	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Sansiro RAL9003)	kg	0.4000	25.05	10.020
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.1.2. Cota 3,600				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.1.3. Cota 6,900				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.1.4. Cota 10,200				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.1.5. Cota 17,740				
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.249
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.2. Pereti				
		5.2.1. Cota -3,250				
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.249
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
90	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (amestec uscat SV75 - 15 mm) (sau analog)	m2			59.415
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	36.34	44.335
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.86	13.280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	15.00	0.060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	20.00	1.580
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	10.00	0.160
91	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			35.820
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	36.34	8.722
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.86	26.598
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	15.00	0.150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	20.00	0.320
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	10.00	0.030
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2.540

1	2	3	4	5	6	7
		cu amorsa "Supraten" (sau analog)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.249
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380093	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
94	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, curosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			197.298
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	36.34	81.765
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.34	7.268
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	83.33	87.497
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.46	0.584
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.000
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	18.50	6.105
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	15.00	0.120
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	1.86	7.440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.400
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.120
		5.2.2. Cota 3,600				
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380093	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.2.3. Cota 6,900				
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380093	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.2.4. Cota 10,200				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2.540

1	2	3	4	5	6	7
		cu amorsa "Supraten" (sau analog)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
100	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380093	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.2.5. Cota 17,740				
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.249
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2			29.909
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380093	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		5.3. Captusirea canalelor de canalizare				
103	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 10 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (rezistent la umezeala)	m2			172.578
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	36.34	83.582
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.34	7.268
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	36.34	1.817
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.3500	70.00	24.500
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9000	8.33	7.497
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4000	6.66	2.664
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48.0000	0.40	19.200
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28.0000	0.40	11.200
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.7000	5.50	14.850
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
105	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual,cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			59.415
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	36.34	44.335
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.86	13.280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	15.00	0.060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	20.00	1.580
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	10.00	0.160
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.540
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.200
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29.909

1	2	3	4	5	6	7
		la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.987
	243011610380093	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	0.4000	19.20	7.680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.112
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.030
		6. Lucrari de finisare exterioara				
		6.1. Pereti (3)				
108	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15.810
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	36.34	7.269
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	5.83	6.413
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	14.16	2.124
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	15.00	0.004

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 in
mun. Balti str.A**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Arhitectura (SA) Blocul N5 (LOT Nr.2)**

Valoarea de deviz 1 240 889.05 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. Usi				
0	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (матовое стекло)	m2	82.06	1 613.71	132 421.18
1	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	27.61	1 620.70	44 747.57
2	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (туалктные двери из панелей ЛДСП с меламиновым	m2	17.64	2 580.82	45 525.72

1	2	3	4	5	6	7
		покрытием толщ.12 мм)				
		Total Usi Inclusiv salariu				222 694.47 5 050.54
		2. Pardoseala				
		2.1. Cota -3,350				
		2.1.1. 89,3 m2				
3	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	89.30	219.97	19 643.59
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	160.74	12.17	1 956.05
5	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2	89.30	158.88	14 188.30
		Total 89,3 m2 Inclusiv salariu				35 787.94 4 134.41
		2.1.2. 245,7 m2				
6	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	245.70	219.96	54 044.66
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	442.26	12.17	5 380.46
8	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2	245.70	158.90	39 041.31
		Total 245,7 m2 Inclusiv salariu				98 466.43 11 375.14
		Total Cota -3,350 Inclusiv salariu				134 254.37 15 509.55
		2.2. Cota 0,000				

1	2	3	4	5	6	7
9	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2	303.90	28.55	8 675.79
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				8 675.79 1 325.32
		2.3. Cota 3,600				
		2.3.1. 18.5 m2				
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33.30	12.16	405.04
11	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straihuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	18.50	268.77	4 972.29
		Total 18.5 m2 Inclusiv salariu				5 377.33 1 716.70
		2.3.2. 14.2 m2				
12	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35(sau analog)	m2	14.20	28.54	405.32
13	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14.20	219.98	3 123.74
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	14.20	55.34	785.84
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	14.20	18.56	263.57

1	2	3	4	5	6	7
16	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	14.20	236.96	3 364.79
17	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	12.78	58.95	753.34
		Total 14.2 m2 Inclusiv salariu				8 696.60 2 440.60
		2.3.3. 300.0 m2				
18	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2	300.00	28.55	8 564.24
19	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2	300.00	158.92	47 676.30
20	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-300.00	50.65	-15 196.08
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540.00	12.16	6 566.66
		Total 300.0 m2 Inclusiv salariu				47 611.12 11 272.67
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				61 685.05 15 429.97
		2.4. Cota 6,900				
		2.4.1. 18.5 m2				
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33.30	12.16	405.04

1	2	3	4	5	6	7
23	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	18.50	268.77	4 972.29
		Total 18.5 m2 Inclusiv salariu				5 377.33 1 716.70
		2.4.2. 14.2 m2				
24	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35	m2	14.20	28.54	405.32
25	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14.20	219.98	3 123.74
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	14.20	55.34	785.84
27	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	14.20	18.56	263.57
28	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	14.20	236.96	3 364.79
29	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	12.78	58.95	753.34
		Total 14.2 m2 Inclusiv salariu				8 696.60 2 440.60
		2.4.3. 300.0 m2				

1	2	3	4	5	6	7
30	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2	300.00	28.55	8 564.24
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540.00	12.16	6 566.66
32	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2	300.00	158.92	47 676.30
33	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-300.00	50.65	-15 196.08
		Total 300.0 m2 Inclusiv salariu				47 611.12 11 272.67
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				61 685.05 15 429.97
		2.5. Cota 6,900				
		2.5.1. 18.5 m2				
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33.30	12.16	405.04
35	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	18.50	268.77	4 972.29
		Total 18.5 m2 Inclusiv salariu				5 377.33 1 716.70

1	2	3	4	5	6	7
		2.5.2. 14.2 m2				
36	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2	14.20	28.54	405.32
37	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14.20	219.98	3 123.74
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	14.20	55.34	785.84
39	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	14.20	18.56	263.57
40	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	14.20	236.96	3 364.79
41	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	12.78	58.95	753.34
		Total 14.2 m2 Inclusiv salariu				8 696.60 2 440.60
		2.5.3. 300.0 m2				
42	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2	300.00	28.55	8 564.24
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540.00	12.16	6 566.66
44	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2	300.00	158.92	47 676.30
45	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa	m2	-300.00	50.65	-15 196.08

1	2	3	4	5	6	7
	k=4	M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade				
		Total 300.0 m2 Inclusiv salariu				47 611.12 11 272.67
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				61 685.05 15 429.97
		2.6. Cota 16,940				
		2.6.1. 279,1 m2				
46	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2	279.10	28.55	7 967.99
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	502.38	12.16	6 109.69
48	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2	279.10	158.93	44 358.00
49	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-279.10	50.64	-14 133.55
		Total 279,1 m2 Inclusiv salariu				44 302.13 10 487.73
		Total Cota 16,940 Inclusiv salariu				44 302.13 10 487.73
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				372 287.44 73 612.51

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de finisare interioara				
		3.1. Tavan				
		3.1.1. Cota -3,350				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	335.00	2.54	850.80
		Total Cota -3,350 Inclusiv salariu				850.80 365.22
		3.1.2. Cota 3,600				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	332.70	2.54	844.90
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011)	m2	188.80	30.01	5 665.66
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	129.70	2.54	329.30
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003) (sau analog)	m2	14.20	32.35	459.37
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				7 299.23 4 561.40
		3.1.3. Cota 6,900				
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	332.70	2.54	844.90
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2	188.80	30.01	5 665.66
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	129.70	2.54	329.30

1	2	3	4	5	6	7
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003) (sau analog)	m2	14.20	32.35	459.37
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				7 299.23 4 561.40
		3.1.4. Cota 10,200				
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	332.70	2.54	844.90
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2	188.80	30.01	5 665.66
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	129.70	2.54	329.30
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003) (sau analog)	m2	14.20	32.35	459.37
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				7 299.23 4 561.40
		3.1.5. Cota 16,940				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	37.00	2.54	93.97
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	37.00	30.01	1 110.26
		Total Cota 16,940 Inclusiv salariu				1 204.23 779.86

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				23 952.72 14 829.28
		3.2. Pereti				
		3.2.1. Cota -3,350				
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	576.10	2.54	1 463.08
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	576.10	30.01	17 288.13
		Total Cota -3,350 Inclusiv salariu				18 751.21 12 142.65
		3.2.2. Cota 0,000				
67	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, curosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	55.20	197.30	10 890.83
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				10 890.83 4 914.62
		3.2.3. Cota 3,600				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	587.70	2.54	1 492.60
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	377.40	30.01	11 325.16
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	132.90	59.42	7 896.39

1	2	3	4	5	6	7
		(amestec uscat SV75 - 15 mm)				
71	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	132.90	35.82	4 760.67
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	132.90	2.54	337.62
73	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2	132.90	13.80	1 833.46
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2	132.90	30.01	3 988.39
75	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	77.40	197.30	15 270.93
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				46 905.22 26 376.66
		3.2.4. Cota 6,900				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	587.70	2.54	1 492.60
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	377.40	30.01	11 325.16

1	2	3	4	5	6	7
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (amestec uscat SV75 - 15 mm) (sau analog)	m2	132.90	59.42	7 896.39
79	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	132.90	35.82	4 760.67
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	132.90	2.54	337.62
81	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2	132.90	13.80	1 833.46
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2	132.90	30.01	3 988.39
83	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	77.40	197.30	15 270.93
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				46 905.22 26 376.66
		3.2.5. Cota 10,200				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	587.70	2.54	1 492.60

1	2	3	4	5	6	7
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2	377.40	30.01	11 325.16
86	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (amestec uscat SV75 - 15 mm) (sau analog)	m2	132.90	59.42	7 896.39
87	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	132.90	35.82	4 760.67
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	132.90	2.54	337.62
89	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2	132.90	13.80	1 833.46
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2	132.90	30.01	3 988.39
91	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	77.40	197.30	15 270.93
		Total Cota 10,200				46 905.22

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				26 376.66
		3.2.6. Cota 16,940				
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	125.00	2.54	317.47
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003)	m2	125.00	30.01	3 751.08
		Total Cota 16,940				4 068.55
		Inclusiv salariu				2 634.66
		Total Pereti				174 426.25
		Inclusiv salariu				98 821.91
		3.3. Captusirea canalelor de canalizare				
94	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 10 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafeteplane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (rezistent la umezeala)(обшивка канализационных стояков)	m2	13.20	172.58	2 278.02
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	13.20	2.55	33.67
96	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual,cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	13.20	59.40	784.03
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2	13.20	2.55	33.67
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2	13.20	30.01	396.17
		Total Captusirea canalelor de canalizare				3 525.56
		Inclusiv salariu				2 101.18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de finisare interioara Inclusiv salariu				201 904.53 115 752.37
		4. Lucrari de finisare exterioara				
99	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	828.00	15.81	13 090.28
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				13 090.28 6 017.90

		Total	lei	809 976.72
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	45 097.50
		Cheltuieli de transport	8.00 %	48 205.14
		Total	100.00 +	903 279.36
		Cheltuieli de regie	8.00 %	72 262.35
		Total	100.00 +	975 541.71
		Beneficiu de deviz	6.00 %	58 532.50
		Total	100.00 +	1 034 074.21
		TVA	20.00 %	206 814.84
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 240 889.05	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 in
mun. Balti str.A**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Arhitectura (SA) Blocul N5 (LOT Nr.2)**

Valoarea de deviz 1 240 889.05 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 № 2-2-2:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.66	36.34	23.98
2.	7122050013400	Zidar	h-om	165.60	36.34	6 017.90
3.	7122050013401	Zidar cat,4	h-om	79.74	36.34	2 897.76
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	598.22	36.34	21 739.33
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 211.28	36.34	44 017.92
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	70.63	36.34	2 566.69
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1.41	36.34	51.24
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	661.98	36.34	24 056.36
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	270.12	36.34	9 816.18
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	120.82	36.34	4 390.59
11.	7134050013250	Izolator	h-om	106.78	36.34	3 880.39
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 729.64	36.34	62 855.13
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	95.98	36.34	3 487.92
14.	7422010060100	Timplar	h-om	56.29	36.34	2 045.58
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	270.06	36.34	9 813.97
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	76.29	36.34	2 772.38
		Total manopera				200 433.32

Materiale:

1.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	1 443.00	5.00	7 215.00
2.	14211022001615	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.00	280.00	0.00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4.74	235.00	1 113.90
4.	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.00	235.00	0.00
5.	1421302200460	Coloranti	kg	3.90	28.00	109.20
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	144.58	4.00	578.32
7.	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.00	2 925.00	0.00
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 841.53	0.30	2 052.45
9.	2010237318750	Distantieri	buc	847.58	0.30	254.28
10.	2010407343982	Rumegus	kg	2.79	3.50	9.78

11.	20301129300002	Usi interioare si exterioare din lemn (туалктные двери из панелей ЛДСП с меламиновым покрытием толщ. 12 мм)	m2	17.64	2 500.00	44 100.00
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 510.40	3.50	5 286.40
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.76	350.00	266.00
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 265.60	18.00	40 780.80
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	56.22	58.00	3 260.76
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	697.25	8.33	5 808.10
17.	24301161038005 2	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL7011)	kg	386.04	19.20	7 411.95
18.	24301161038007 9	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	748.12	19.20	14 363.90
19.	24301161038008 0	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Sansiro RAL9003)	kg	17.04	25.05	426.84
20.	24301161038009 3	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	5.28	19.20	101.38
21.	24302261000001	Fuga	kg	107.62	18.50	1 990.97
22.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4.02	4.50	18.09
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	19.69	4.50	88.60
24.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	124.20	14.16	1 758.67
25.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 149.60	1.86	2 138.27
26.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	14.10	1.86	26.22
27.	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.54	115.00	62.10
28.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	910.80	5.83	5 309.96
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 072.94	1.46	3 026.51
30.	26511221004025	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.00	1.46	0.00
31.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	38.34	14.15	542.52
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	173.45	1.86	322.59
33.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 642.39	1.86	16 074.83
34.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	196.56	5.83	1 145.94
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	453.12	8.33	3 774.48
36.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	43.89	95.83	4 205.97
37.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	4.62	70.00	323.40
38.	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	106.85	1 200.00	128 220.00
39.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3.72	0.00	0.00
40.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	172.53	1.86	320.91
41.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	301.77	83.33	25 146.50
42.	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1 571.68	23.40	36 777.29
43.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	13.86	5.00	69.30
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 511.41	4.00	6 045.64
45.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	7.94	16.66	132.28
46.	26821326016263	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1 661.44	16.66	27 679.60
47.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	3.88	28.00	108.64
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14.13	10.50	148.37
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28.24	14.50	409.50
50.	28121063060500	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (матовое стекло)	m2	82.06	1 541.70	126 511.90
51.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (остекленное матовое стекло)	m2	27.61	1 541.70	42 566.34
52.	2822115708000	Element de sustinere	buc	35.64	5.50	196.02
53.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	11.88	8.33	98.96
54.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	5.28	6.66	35.16

55.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 853.52	10.50	29 961.97
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1.50	16.00	24.00
57.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	438.68	0.35	153.53
58.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	633.60	0.40	253.44
59.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	369.60	0.40	147.84
60.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	41.07	31.95	1 312.20
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	109.67	3.50	383.84
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15.56	15.00	233.40
63.	4100126202818	Apa	m3	49.97	15.00	749.55
64.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	232.46	4.00	929.84
Total materiale de constructii						602 564.20

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastras	h-ut	6.12	20.00	122.40
2.	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2.58	20.00	51.60
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1.69	300.00	507.00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	204.99	20.00	4 099.80
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11.79	10.00	117.90
6.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	3.03	300.00	909.00
7.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1.92	10.00	19.20
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	9.08	20.00	181.60
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1.29	20.00	25.80
10.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	11.49	10.00	114.90
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	16.60	50.00	830.00
Total utilaje de constructii						6 979.20

Total	lei	809 976.72
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	45 097.50
Cheltuieli de transport	8.00 %	48 205.14
Total	100.00 +	903 279.36
Cheltuieli de regie	8.00 %	72 262.35
Total	100.00 +	975 541.71
Beneficiu de deviz	6.00 %	58 532.50
Total	100.00 +	1 034 074.21
TVA	20.00 %	206 814.84

Total deviz:

1 240 889.05

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 in mun. Balti str.A**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Usi				
0	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (матовое стекло)	m2			1 613.71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.8500	36.34	30.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.64
	28121063060500	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare (матовое стекло)	m2	1.0000	1 541.70	1 541.70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	58.00	29.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	4.50	0.79
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	4.00	2.40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.40
1	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 620.70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.9500	36.34	34.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	36.34	4.00
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare (остекленное матовое стекло)	m2	1.0000	1 541.70	1 541.70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.35	1.40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5500	58.00	31.91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1930	4.50	0.87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	4.00	2.40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.40
2	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (туалктные двери из панелей ЛДСП с меламиновым покрытием толщ. 12 мм)	m2			2 580.82
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	36.34	53.42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0800	36.34	2.90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.09
	20301129300002	Usi interioare si exterioare din lemn (туалктные двери из панелей ЛДСП с меламиновым покрытием толщ. 12 мм)	m2	1.0000	2 500.00	2 500.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0850	16.00	1.36
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.4500	16.66	7.50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.2200	28.00	6.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.40

1	2	3	4	5	6	7
		2. Pardoseala				
		2.1. Cota -3,350				
		2.1.1. 89,3 m2				
3	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.00
	26821326016263	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	10.00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.71
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.20
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.61
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.15
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.19
5	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2			158.88
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	122.96
	26511221004025	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.00
	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.00
	14211022001615	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.50
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.12
		2.1.2. 245,7 m2				
6	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.00
	26821326016263	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	10.00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.20
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.60
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
8	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2			158.90
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.07

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	122.98
	26511221004025	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.00
	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.00
	14211022001615	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.50
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.12
		2.2. Cota 0,000				
9	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2			28.55
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.82
	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1.0200	23.40	24.11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.08
		2.3. Cota 3,600				
		2.3.1. 18.5 m2				
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.19
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.60
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
11	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			268.77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.08
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	36.34	81.76
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.0100	115.00	1.12
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.00004	2 925.00	0.00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	1421302200460	Coloranti	kg	0.0700	28.00	1.97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0180	15.00	0.27
	2010407343982	Rumegus	kg	0.0500	3.50	0.18
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.2500	5.00	1.25
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26.0000	5.00	130.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22.0000	1.46	32.12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.91
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.90
		2.3.2. 14.2 m2				
12	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35(sau analog)	m2			28.54
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.82
	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1.0200	23.40	24.11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.08
13	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.62

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.00
	26821326016263	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	10.00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.74
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.18
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			55.34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	21.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	18.98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.61
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.24
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			18.56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	36.34	7.27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.34	1.46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.46	6.28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	235.00	3.31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	20.00	0.13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.06
16	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			236.96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	36.34	94.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	36.34	10.54
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	95.83	98.73
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	1.86	7.53
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.50	5.55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	14.15	12.74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.12
17	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			58.95
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	36.34	14.53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	31.95	34.23
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	1.86	0.68
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.89
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	4.50	0.47
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	10.00	0.01
		2.3.3. 300.0 m2				
18	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2			28.55
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.82
	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1.0200	23.40	24.11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.08
19	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2			158.92
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	123.00
	26511221004025	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.00
	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.00
	14211022001615	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.12
20	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			50.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.45
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	49.20
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.61
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
		2.4. Cota 6,900				
		2.4.1. 18.5 m2				
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.19
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.60
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
23	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			268.77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.08
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	36.34	81.76
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.0100	115.00	1.12
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.00004	2 925.00	0.00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	1421302200460	Coloranti	kg	0.0700	28.00	1.97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0180	15.00	0.27
	2010407343982	Rumegus	kg	0.0500	3.50	0.18
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.2500	5.00	1.25
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26.0000	5.00	130.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22.0000	1.46	32.12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.91
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.90
		2.4.2. 14.2 m2				
24	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35	m2			28.54
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.82
	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1.0200	23.40	24.11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.08

1	2	3	4	5	6	7
25	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			219.98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.62
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	18.00	108.00
	26821326016263	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	10.00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.74
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.18
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			55.34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	21.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	18.98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.61
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.24
27	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			18.56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	36.34	7.27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.34	1.46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.46	6.28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	235.00	3.31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	20.00	0.13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.06
28	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			236.96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	36.34	94.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	36.34	10.54
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	95.83	98.73
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	1.86	7.53
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.50	5.55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	14.15	12.74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.12
29	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			58.95
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	36.34	14.53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	31.95	34.23
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	1.86	0.68
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.89
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	4.50	0.47
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	10.00	0.01
		2.4.3. 300.0 m2				
30	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2			28.55
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.82
	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1.0200	23.40	24.11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.08
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			12.16

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.61
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
32	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2			158.92
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	123.00
	26511221004025	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.00
	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.00
	14211022001615	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.12
33	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			50.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.45
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	49.20
		2.5. Cota 6,900				
		2.5.1. 18.5 m2				
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.19
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.60
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
35	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straiufuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			268.77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.34	9.08
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	36.34	81.76
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0.0100	115.00	1.12
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0.00004	2 925.00	0.00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	1421302200460	Coloranti	kg	0.0700	28.00	1.97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0180	15.00	0.27
	2010407343982	Rumegus	kg	0.0500	3.50	0.18
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.2500	5.00	1.25
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26.0000	5.00	130.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22.0000	1.46	32.12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.91
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.90
		2.5.2. 14.2 m2				
36	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2			28.54

1	2	3	4	5	6	7
		strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)				
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.82
	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1.0200	23.40	24.11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.08
37	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum	m2			219.98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	36.34	11.62
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1.5000	18.00	108.00
	26821326016263	Carton bitumat rubemast (sau analog)	m2	1.1000	16.66	73.30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	8.33	10.00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	350.00	0.74
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1.0000	3.50	14.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	20.00	0.14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	50.00	2.18
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (40mm)	m2			55.34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.34	21.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.46	18.98
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	235.00	9.93
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0100	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.61
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.24
39	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adaugă	m2			18.56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	36.34	7.27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.34	1.46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.46	6.28
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	235.00	3.31
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0020	15.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0.0030	20.00	0.13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.06
40	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: egale sau mai mici de 16 m2	m2			236.96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	36.34	94.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	36.34	10.54
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	95.83	98.73
	26641021020101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4.0500	1.86	7.53
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.50	5.55
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0.9000	14.15	12.74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0.0450	20.00	0.90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.12
41	CI14A	Plinte din placi de ceramică aplicate cu adeziv	m			58.95
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	36.34	14.53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramică, gresie portelanată sau faianță	m	1.0200	31.95	34.23
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramică	kg	0.3500	1.86	0.68
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.89
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	4.50	0.47
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.00
	2952270003204	Mășină de tăiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	10.00	0.01
		2.5.3. 300.0 m2				
42	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35	m2			28.55

1	2	3	4	5	6	7
		(sau analog)				
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.82
	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1.0200	23.40	24.11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.08
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.61
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
44	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2			158.92
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	123.00
	26511221004025	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.00
	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.00
	14211022001615	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	280.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.12
45	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			50.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.45
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	49.20
		2.6. Cota 16,940				
		2.6.1. 279,1 m2				
46	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплекс 35 (sau analog)	m2			28.55
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.34	2.54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.34	1.82
	26701122040029	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm Пеноплекс 35	m2	1.0200	23.40	24.11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	20.00	0.08
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12.16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	36.34	0.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.34	0.18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	10.50	10.60
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.30	0.09
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
48	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)	m2			158.93
	7123010010200	Betonist	h-om	0.8000	36.34	29.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.1025	1 200.00	123.01
	26511221004025	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	kg	0.0000	1.46	0.00
	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Norma - 0.00, se utilizeaza beton marfa M350)	m3	0.0000	235.00	0.00
	14211022001615	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (Norma -	m3	0.0000	280.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
		0.00, se utilizeaza beton marfa M350)				
	4100126202818	Apa	m3	0.0330	15.00	0.49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	300.00	0.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	20.00	2.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	20.00	0.12
49	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			50.64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.34	1.45
	26631021000015	Beton clasa...M350	m3	0.01025	1 200.00	49.19
		3. Lucrari de finisare interioara				
		3.1. Tavan				
		3.1.1. Cota -3,350				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
		3.1.2. Cota 3,600				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380052	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL7011)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003) (sau analog)	m2			32.35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380080	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Sansiro RAL9003)	kg	0.4000	25.05	10.02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		3.1.3. Cota 6,900				
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2			30.01

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380052	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL7011)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003) (sau analog)	m2			32.35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380080	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Sansiro RAL9003)	kg	0.4000	25.05	10.02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		3.1.4. Cota 10,200				
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380052	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL7011)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003) (sau analog)	m2			32.35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380080	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Sansiro RAL9003)	kg	0.4000	25.05	10.02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		3.1.5. Cota 16,940				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			30.01

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		3.2. Pereti				
		3.2.1. Cota -3,350				
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		3.2.2. Cota 0,000				
67	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, curosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			197.30
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	36.34	81.77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.34	7.27
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	83.33	87.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.46	0.58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	18.50	6.11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	15.00	0.12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	1.86	7.44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.12
		3.2.3. Cota 3,600				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (amestec uscat SV75 - 15 mm)	m2			59.42

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	36.34	44.34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.86	13.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	20.00	1.58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	10.00	0.16
71	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			35.82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	36.34	8.72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.86	26.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	20.00	0.32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	10.00	0.03
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
73	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2			13.80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.2000	36.34	7.27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0.4930	5.83	2.87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	20.00	0.02
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380052	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL7011)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
75	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			197.30
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	36.34	81.76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.34	7.27
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	83.33	87.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.46	0.58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	18.50	6.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	15.00	0.12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	1.86	7.44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.12
		3.2.4. Cota 6,900				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip	kg	0.4000	19.20	7.68

1	2	3	4	5	6	7
		("Supraten" Euroton RAL9003)				
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (amestec uscat SV75 - 15 mm) (sau analog)	m2			59.42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	36.34	44.34
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7.1400	1.86	13.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	20.00	1.58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	10.00	0.16
79	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			35.82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	36.34	8.72
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	1.4300	1.86	26.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	20.00	0.32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	10.00	0.03
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
81	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2			13.80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.2000	36.34	7.27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0.4930	5.83	2.87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	20.00	0.02
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380052	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL7011)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
83	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			197.30
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	36.34	81.76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.34	7.27
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	83.33	87.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.46	0.58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	18.50	6.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	15.00	0.12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	1.86	7.44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.12
		3.2.5. Cota 10,200				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
86	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (amestec uscat SV75 - 15 mm) (sau analog)	m2			59.42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	36.34	44.34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.86	13.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	20.00	1.58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	10.00	0.16
87	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			35.82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	36.34	8.72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.86	26.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	20.00	0.32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	10.00	0.03
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
89	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2			13.80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.2000	36.34	7.27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.34	3.63
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0.4930	5.83	2.87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	20.00	0.02
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380052	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL7011)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
91	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			197.30
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	36.34	81.76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.34	7.27
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	83.33	87.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.46	0.58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	18.50	6.10

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	15.00	0.12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	1.86	7.44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	20.00	0.40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	10.00	0.12
		3.2.6. Cota 16,940				
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			2.54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380079	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip ("Supraten" Euroton RAL9003)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		3.3. Captusirea canalelor de canalizare				
94	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 10 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafeteplane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (rezistent la umezeala)(обшивка канализационных стояков)	m2			172.58
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	36.34	83.58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.34	7.27
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	36.34	1.82
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.3500	70.00	24.50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9000	8.33	7.50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4000	6.66	2.66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48.0000	0.40	19.20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28.0000	0.40	11.20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.7000	5.50	14.85
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
96	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual,cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			59.40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	36.34	44.32
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.86	13.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	20.00	1.58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	10.00	0.16
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten" (sau analog)	m2			2.55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	36.34	1.10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.33	1.25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton) (sau analog)	m2			30.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	36.34	19.99
	243011610380093	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici tip("Supraten" Euroton)	kg	0.4000	19.20	7.68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	4.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03

1	2	3	4	5	6	7
		4. Lucrari de finisare exterioara				
99	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15.81
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	36.34	7.27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	5.83	6.41
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	14.16	2.12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	15.00	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 "Aleco
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 444 304.64 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. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, II(PB-243	buc	1.000	888.226	888.226
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1.000	281.702	281.702
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	5.000	145.408	727.042
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc	3.000	353.758	1 061.275
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, II(PB-243	buc	1.000	888.226	888.226

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1.000	281.702	281.702
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	6.000	145.408	872.450
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc	6.000	353.758	2 122.550
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc	0.050	85 560.180	4 278.009
10	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0.270	33 132.581	8 945.797
11	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc	0.120	26 303.317	3 156.398
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc	0.030	20 297.933	608.938
13	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W (sau analog)	100 buc	0.360	85 635.594	30 828.814
14	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W (sau analog)	100 buc	0.850	33 137.780	28 167.113
15	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, BAY50W IP20 (sau analog)	100 buc	0.150	110 566.447	16 584.967

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W (sau analog)	100 buc	0.090	71 175.189	6 405.767
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	18.850	746.283	14 067.432
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	4.250	3 194.227	13 575.463
19	590-4002	Cablu BBГHГ-LS-3*1.5	m	2 200.000	7.500	16 500.000
20	590-4000	Cablu BBГHГ-LS-2*1.5	m	110.000	5.750	632.500
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	1.620	250.788	406.276
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	13.560	112.841	1 530.130
23	590-4000	Conductor ПБ1-2,5	m	1 170.000	3.200	3 744.000
24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	17.000	4 602.318	78 239.404
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1.020	5 554.064	5 665.145
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc	1.080	10 723.711	11 581.608
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.120	6 582.475	789.897
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.630	6 293.814	3 965.103
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.030	5 893.967	176.819
30	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	250.000	7.000	1 750.000
31	2451085	Cutie отв.	buc	568.000	23.850	13 546.800

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				272 269.553 63 346.508

		Total	lei	272 269.54
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	14 252.96
		Cheltuieli de transport	8.00 %	14 630.27
		Total	100.00 +	301 152.77
		Cheltuieli de regie	76.00 %	48 143.33
		Total	100.00 +	349 296.10
		Beneficiu de deviz	6.00 %	20 957.77
		Total	100.00 +	370 253.87
		TVA	20.00 %	74 050.77
		Total deviz: Inclusiv salariu		444 304.64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-5
LOT 2. Bloc N5. Echipament electric de forta si iluminat interioare

Valoarea de deviz 444 304.64 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 № 2-2-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 743.162	36.34	63 346.508
		Total manopera				63 346.49

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.000	30 000.00	0.000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.008	1 200.00	9.600
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0.000	23 000.00	0.000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.037	14 500.00	536.500
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.015	20 000.00	300.000
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.030	11 000.00	330.000
7.	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0.000	24 000.00	0.000
8.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0.003	24 000.00	72.000
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.941	10 500.00	9 880.500
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.047	10 500.00	493.500
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.009	14 000.00	126.000
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.001	23 000.00	23.000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	31.024	37.00	1 147.888
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.028	120.00	3.360
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26.132	25.00	653.300
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	71.669	2.00	143.338
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	25.607	20.00	512.140
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	71.669	10.00	716.690
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.148	23.00	3.404
20.	1019852	Vopsea	kg	19.455	30.00	583.650
21.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	11.050	65.00	718.250
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.026	18 000.00	468.000
23.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru	t	0.008	2 000.00	16.000

		tencuiala				
24.	5009030	Flanse	10 buc	17.340	10.00	173.400
25.	5009031	Scoabe	10 buc	139.825	5.00	699.125
26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5.043	2.10	10.589
27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1.296	20.00	25.920
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	570.416	1.00	570.416
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	128.200	2.00	256.400
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	158.000	4.00	632.000
31.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	201.600	2.50	504.000
32.	5009090	Profil de montaj	buc	14.850	2.50	37.125
33.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.255	150.00	38.250
34.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.124	70.00	8.680
35.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0.122	70.00	8.540
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1.441	20.00	28.820
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2.562	10.00	25.620
38.	5009619	Ate de cusut	kg	0.024	35.00	0.840
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.477	100.00	47.700
40.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.510	18.00	9.180
41.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3.527	50.00	176.350
42.	5009816	Fisie de montaj	m	144.500	2.00	289.000
43.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.005	21 000.00	105.000
44.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	9.425	20.00	188.500
45.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.138	120.00	16.560
46.	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	4.429	20.00	88.580
47.	68121440	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦР-24з	buc	2.000	733.35	1 466.700
48.	68121441	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	2.000	75.85	151.700
49.	68121443	Automat AB/ДТ-32С/16А/30мА	buc	9.000	238.35	2 145.150
50.	68121452	Automat BA47-29/1/В16А	buc	11.000	30.00	330.000
51.	68121454	Corp de iluminat TUBE80W	buc	5.000	650.00	3 250.000
52.	68121455	Corp de iluminat TUBE70W (sau analog)	buc	36.000	650.00	23 400.000
53.	68121456	Corp de iluminat TUBE18W (sau analog)	buc	112.000	125.00	14 000.000
54.	68121457	Corp de iluminat PANEL18W	buc	12.000	205.00	2 460.000
55.	68121458	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	buc	3.000	157.50	472.500
56.	68121459	Proiector SPOT30W (sau analog)	buc	9.000	500.00	4 500.000
57.	68121461	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	2 200.000	7.50	16 500.000
58.	68121462	Cablu ВВГнг-LS-2*1.5	m	110.000	5.75	632.500
59.	68121463	Conductor ПБ1-2,5	m	1 170.000	3.20	3 744.000
60.	68121466	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	1 700.000	25.00	42 500.000
61.	68121467	Priza inchisa	buc	102.000	40.00	4 080.000
62.	68121468	Priza inchisa (компьютерная)	buc	108.000	91.70	9 903.600
63.	68121469	Intreruptor inchisa	buc	63.000	50.00	3 150.000
64.	68121470	Intreruptor cu doua clape inchisa	buc	3.000	45.85	137.550
65.	68121473	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	250.000	7.00	1 750.000
66.	68121482	Priza deschisa	buc	12.000	48.35	580.200
67.	68121484	Cutie отв.	buc	568.000	23.85	13 546.800
68.	68121485	Corp de iluminat BAY50W IP20 (sau analog)	buc	15.000	900.00	13 500.000
		Total materiale de constructii				182 878.41

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19.965	300.00	5 989.500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	56.550	15.00	848.250
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	56.550	15.00	848.250
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	575.919	20.00	11 518.380

5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12.510	40.00	500.400
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	128.874	15.00	1 933.110
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.440	50.00	22.000
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.440	40.00	17.600
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4.720	10.00	47.200
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.831	10.00	18.310
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	130.688	10.00	1 306.880
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	19.965	150.00	2 994.750
		Total utilaje de constructii				26 044.64

Total	lei	272 269.54
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	14 252.96
Cheltuieli de transport	8.00 %	14 630.27
Total	100.00 +	301 152.77
Cheltuieli de regie	76.00 %	48 143.33
Total	100.00 +	349 296.10
Beneficiu de deviz	6.00 %	20 957.77
Total	100.00 +	370 253.87
TVA	20.00 %	74 050.77

Total deviz:

444 304.64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
"Aleco 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. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			888.226
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.126
	68121440	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc	1.0000	733.35	733.350
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.500
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.650
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.500
2	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			281.702
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.115
	68121441	Interruptor BH32-3P/20A	buc	1.0000	75.85	75.850
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.590
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.480
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.375
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.322
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	54.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.070
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	2.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.350
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			145.408
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.690
	68121452	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1.0000	30.00	30.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.590

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.225
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.138
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	18.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30мА	buc			353.758
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.690
	68121443	Automat АВДТ-32С/16А/30мА	buc	1.0000	238.35	238.350
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.590
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.225
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.138
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	18.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			888.226
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.126
	68121440	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc	1.0000	733.35	733.350
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.500
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.650
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.500
6	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-3Р/20А	buc			281.702
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.115

1	2	3	4	5	6	7
	68121441	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	1.0000	75.85	75.850
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.590
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.480
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.375
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.322
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	54.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.070
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	2.700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.350
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			145.408
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.690
	68121452	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1.0000	30.00	30.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.590
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.225
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.138
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	18.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353.758
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.690
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.350
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.590
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.225
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.138
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	18.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.720

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	0.0120	20.00	0.240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.950
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			85 560.180
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.780
	68121454	Corp de iluminat TUBE80W	buc	100.0000	650.00	65 000.000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 880.000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	77.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.000
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	0.000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	9.000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	10.000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	0.000
	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	20.00	8.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	468.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 482.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	26.700
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	11.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	234.000
10	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			33 132.581
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.781
	68121456	Corp de iluminat TUBE18W (sau analog)	buc	100.0000	125.00	12 500.000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 872.222
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	77.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.000
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	7.407
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	7.778
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	10.000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	77.778
	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	20.00	8.370
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	465.556
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 482.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	26.722
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	10.889
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	232.778
11	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc			26 303.317
	1	Muncitor	h-om	97.6000	36.34	3 546.783

1	2	3	4	5	6	7
	68121457	Corp de iluminat PANEL18W	buc	100.0000	205.00	20 500.000
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.00306	30 000.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	20.00	81.667
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2.0400	2.10	4.283
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1.0200	70.00	71.167
	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	0.3100	20.00	6.167
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.6900	300.00	507.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53.8000	20.00	1 076.000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25.6000	10.00	256.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.6900	150.00	253.750
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc			20 297.933
	1	Muncitor	h-om	98.2000	36.34	3 568.600
	68121458	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	buc	100.0000	157.50	15 750.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	20.00	81.333
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.00153	21 000.00	0.000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.2100	20.00	4.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1200	300.00	340.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25.6000	15.00	384.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1200	150.00	170.000
13	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W (sau analog)	100 buc			85 635.594
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.781
	68121455	Corp de iluminat TUBE70W (sau analog)	buc	100.0000	650.00	65 000.000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 891.667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	77.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.000
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	11.111
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	7.917
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	10.000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	58.333
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.389
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	465.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 482.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	26.708
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	10.889
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	232.500
14	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W (sau analog)	100 buc			33 137.780
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.780
	68121456	Corp de iluminat TUBE18W (sau analog)	buc	100.0000	125.00	12 500.000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 880.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	77.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.000
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	9.412

1	2	3	4	5	6	7
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	7.941
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	10.000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	74.118
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	464.824
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 482.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	26.700
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	10.894
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	232.412
15	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, BAY50W IP20 (sau analog)	100 buc			110 566.447
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.780
	68121485	Corp de iluminat BAY50W IP20 (sau analog)	buc	100.0000	900.00	90 000.000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 880.000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	77.700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.000
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	13.333
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	8.000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	10.000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	0.000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	464.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 482.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	26.700
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	10.933
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	232.000
16	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W (sau analog)	100 buc			71 175.189
	1	Muncitor	h-om	346.0000	36.34	12 573.644
	68121459	Proiector SPOT30W (sau analog)	buc	100.0000	500.00	50 000.000
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0.0040	23 000.00	0.000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5.2000	37.00	192.400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38.0000	25.00	950.000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1.0200	2.10	2.144
	5009090	Profil de montaj	buc	165.0000	2.50	412.500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.5000	20.00	10.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.8300	300.00	850.000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139.0000	40.00	5 560.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13.3000	15.00	199.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.8300	150.00	425.000
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			746.283
	1	Muncitor	h-om	12.4000	36.34	450.616
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.769
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	15.915
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	23 000.00	1.220
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	150.00	1.249
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.041

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	100.00	0.960
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	20.00	10.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	300.00	117.008
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	15.00	45.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	15.00	45.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	150.00	58.504
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			3 194.227
	1	Muncitor	h-om	51.6000	36.34	1 875.144
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	11 000.00	77.647
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00065	24 000.00	16.941
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	10 500.00	116.118
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1.7500	37.00	64.754
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	2.00	9.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	20.00	50.000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	10.00	45.000
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	30.00	12.000
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	5.00	82.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	1.00	24.400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	150.00	0.318
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	10.00	4.099
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0300	100.00	3.012
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	50.00	41.494
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	2.00	68.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	300.00	74.965
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	20.00	494.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	15.00	37.052
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	10.00	60.301
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	150.00	37.482
19	590-4002	Cablu BBΓHT-LS-3*1.5	m			7.500
	68121461	Cablu BBΓHT-LS-3*1.5	m	1.0000	7.50	7.500
20	590-4000	Cablu BBΓHT-LS-2*1.5	m			5.750
	68121462	Cablu BBΓHT-LS-2*1.5	m	1.0000	5.75	5.750
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			250.788
	1	Muncitor	h-om	5.6100	36.34	203.863
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00043	14 000.00	8.642
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.593
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.651
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	20.00	16.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.198
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.198
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	300.00	2.963
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	150.00	1.481
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			112.841
	1	Muncitor	h-om	2.2900	36.34	83.218
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	14 000.00	8.260
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.651
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.201
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0.0100	300.00	3.009

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	150.00	1.504
23	590-4000	Conductor ПБ1-2,5	m			3.200
	68121463	Conductor ПБ1-2,5	m	1.0000	3.20	3.200
24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 602.318
	1	Muncitor	h-om	30.8000	36.34	1 119.272
	68121466	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	100.0000	25.00	2 500.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	30.706
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.0500	37.00	38.850
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.8200	20.00	16.400
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	30.00	20.400
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.6500	65.00	42.250
	5009030	Flanse	10 buc	1.0200	10.00	10.200
	5009031	Scoabe	10 buc	4.1000	5.00	20.500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8.0000	4.00	32.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	20.00	1.600
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0300	18.00	0.540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4700	300.00	141.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20.0000	20.00	400.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	15.00	96.300
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.1800	10.00	61.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4700	150.00	70.500
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 554.064
	1	Muncitor	h-om	38.1000	36.34	1 384.554
	68121467	Priza inchisa	buc	100.0000	40.00	4 000.000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 200.00	3.529
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.5000	25.00	37.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.000
	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	20.00	8.392
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	12.059
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	6.029
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc			10 723.711
	1	Muncitor	h-om	38.1000	36.34	1 384.554
	68121468	Priza inchisa (компьютерная)	buc	100.0000	91.70	9 170.000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 200.00	3.333
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.5000	25.00	37.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.000
	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	20.00	8.407
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	11.944
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	5.972
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6 582.475
	1	Muncitor	h-om	43.2000	36.34	1 569.892
	68121482	Priza deschisa	buc	100.0000	48.35	4 835.000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	24 000.00	0.000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	24 000.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	20.00	20.333
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	70.00	72.333
	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	20.00	2.167
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	12.500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	10.00	64.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	6.250
28	08-03-591-2	Interrupitor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 293.814

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	32.2000	36.34	1 170.148
	68121469	Intreruptor inchisa	buc	100.0000	50.00	5 000.000
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0.00315	1 200.00	3.810
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	11.905
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	5.952
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 893.967
	1	Muncitor	h-om	32.8000	36.34	1 191.967
	68121470	Intreruptor cu doua clape inchisa	buc	100.0000	45.85	4 585.000
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0.00315	1 200.00	0.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	10.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	5.000
30	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			7.000
	68121473	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1.0000	7.00	7.000
31	2451085	Cutie отб.	buc			23.850
	68121484	Cutie отб.	buc	1.0000	23.85	23.850

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 "Aleco
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 924 674.72 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. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІРБ-243	buc	1.00	888.23	888.23
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	227.88	227.88
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4.00	123.21	492.84
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	3.00	336.36	1 009.07
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІРБ-243	buc	1.00	888.23	888.23

1	2	3	4	5	6	7
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	227.88	227.88
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1.00	122.80	122.80
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1.00	335.30	335.30
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПВ-24з	buc	1.00	888.23	888.23
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	227.88	227.88
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4.00	123.21	492.84
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПВ-24з	buc	1.00	888.23	888.23
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	227.88	227.88

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4.00	123.21	492.84
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	3.00	336.36	1 009.07
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШРВ-24з	buc	1.00	888.73	888.73
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	227.88	227.88
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/20A/30mA	buc	1.00	335.30	335.30
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1.00	122.80	122.80
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШРВ-24з	buc	1.00	888.73	888.73
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/40A	buc	1.00	227.88	227.88

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4.00	123.21	492.84
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A	buc	1.00	174.07	174.07
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ЦПБ-24з	buc	1.00	888.73	888.73
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc	1.00	227.88	227.88
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4.00	123.21	492.84
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc	3.00	336.36	1 009.07
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ЦПБ-24з	buc	1.00	888.73	888.73
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc	1.00	227.88	227.88
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4.00	123.21	492.84

1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/16А/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/25А/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/20А/30mA	buc	1.00	335.30	335.30
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШПБ-24з	buc	1.00	888.73	888.73
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc	1.00	227.88	227.88
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4.00	123.21	492.84
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/16А/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/25А/30mA	buc	2.00	334.54	669.07
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШПБ-24з	buc	3.00	888.73	2 666.18
51	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc	3.00	288.20	864.61
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	30.00	141.26	4 237.75

1	2	3	4	5	6	7
53	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W (sau analog)	100 buc	0.09	78 926.33	7 103.37
54	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W (sau analog)	100 buc	0.77	78 956.53	60 796.53
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W (sau analog)	100 buc	0.30	34 619.23	10 385.77
56	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W (sau analog)	100 buc	0.05	26 261.00	1 313.05
57	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc	0.12	20 275.33	2 433.04
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W (sau analog)	100 buc	0.05	79 425.00	3 971.25
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W (sau analog)	100 buc	1.42	34 604.23	49 138.01
60	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W (sau analog)	100 buc	0.69	67 341.93	46 465.93
61	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT12W (sau analog)	100 buc	0.21	64 833.33	13 615.00
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	742.34	31 987.59
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	3 170.10	14 550.77
64	590-4002	Cablu BBΓHΓ-LS-3*1.5	m	4 500.00	7.50	33 750.00
65	590-4000	Cablu BBΓHΓ-LS-2*1.5	m	100.00	5.75	575.00

1	2	3	4	5	6	7
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	242.10	2 745.39
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	110.75	2 480.69
68	590-4000	Conductor ПБ1-2,5	m	3 360.00	3.20	10 752.00
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	2 039.68	22 436.43
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	2 257.31	11 286.56
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	4 438.83	159 798.03
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1.62	5 556.48	9 001.49
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc	1.74	9 727.36	16 925.61
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.43	5 293.42	2 276.17
75	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.18	5 903.17	1 062.57
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.02	6 425.50	128.51
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	9.00	790.22	7 111.95
78	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	102.00	5.00	510.00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				558 355.45 142 542.62

		Total	lei	558 355.45
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	32 072.09
		Cheltuieli de transport	8.00 %	28 185.61
		Total	100.00 +	618 613.15
		Cheltuieli de regie	76.00 %	108 332.39
		Total	100.00 +	726 945.54
		Beneficiu de deviz	6.00 %	43 616.73
		Total	100.00 +	770 562.27
		TVA	20.00 %	154 112.45
		Total deviz: Inclusiv salariu		924 674.72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
LOT 2. Bloc N4. Echipament electric de forta si iluminat interioare

Valoarea de deviz 924 674.72 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3 922.47	36.34	142 542.62
		Total manopera				142 542.62

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.00	30 000.00	0.00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.02	1 200.00	24.00
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0.00	23 000.00	0.00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.11	14 500.00	1 595.00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.03	20 000.00	600.00
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.03	11 000.00	330.00
7.	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0.00	24 000.00	0.00
8.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0.00	24 000.00	0.00
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	1.48	10 500.00	15 540.00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.05	10 500.00	525.00
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.01	14 000.00	140.00
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00	23 000.00	0.00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	80.65	37.00	2 984.05
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.04	120.00	4.80
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	78.75	25.00	1 968.75
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	415.61	2.00	831.22
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	43.66	20.00	873.20
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	415.61	10.00	4 156.10
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.72	23.00	16.56
20.	1019852	Vopsea	kg	39.41	30.00	1 182.30
21.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	23.40	65.00	1 521.00
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3.20	23.00	73.60
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.04	18 000.00	720.00

24.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.01	2 000.00	20.00
25.	5009030	Flanse	10 buc	52.72	10.00	527.20
26.	5009031	Scoabe	10 buc	330.53	5.00	1 652.65
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	11.47	2.10	24.08
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9.07	20.00	181.40
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 216.57	1.00	1 216.57
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	665.50	2.00	1 331.00
31.	5009070	Racordari	10 buc	28.80	12.00	345.60
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГГ-50"	buc	403.00	4.00	1 612.00
33.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	315.60	2.50	789.00
34.	5009090	Profil de montaj	buc	148.50	2.50	371.24
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.51	150.00	76.50
36.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.02	70.00	1.40
37.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0.05	70.00	3.50
38.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	3.45	20.00	69.00
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5.04	10.00	50.40
40.	5009619	Ate de cusut	kg	0.04	35.00	1.40
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.82	100.00	82.00
42.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	1.08	18.00	19.44
43.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3.81	50.00	190.50
44.	5009816	Fisie de montaj	m	156.06	2.00	312.12
45.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.00	21 000.00	0.00
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	21.55	20.00	431.00
47.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.71	120.00	85.20
48.	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	10.09	20.00	201.80
49.	68121440	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИРВ-24з	buc	4.00	733.35	2 933.40
50.	68121441	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	5.00	75.85	379.25
51.	68121442	Automat BA47-29/1/C16A	buc	24.00	25.85	620.40
52.	68121443	Automat ABДТ-32C/16A/30mA	buc	18.00	238.35	4 290.30
53.	68121444	Automat ABДТ-32C/25A/30mA	buc	21.00	238.35	5 005.35
54.	68121445	Automat BA47-29/1/C10A	buc	2.00	25.85	51.70
55.	68121446	Automat ABДТ-32C/20A/30mA	buc	3.00	238.35	715.05
56.	68121447	Automat BA47-29/1/C16A	buc	4.00	25.85	103.40
57.	68121448	Dulap pina la 265x310x120 ИРВ-24з	buc	8.00	733.85	5 870.80
58.	68121449	Intreruptor BH32-3P/40A	buc	1.00	75.85	75.85
59.	68121450	Automat BA47-29/1/C40A	buc	1.00	25.85	25.85
60.	68121451	Intreruptor BH32-3/20A	buc	6.00	75.85	455.10
61.	68121452	Automat BA47-29/1/B16A	buc	30.00	25.85	775.50
62.	68121454	Corp de iluminat TUBE80W (sau analog)	buc	14.00	584.20	8 178.80
63.	68121455	Corp de iluminat TUBE70W (sau analog)	buc	77.00	584.20	44 983.40
64.	68121456	Corp de iluminat TUBE18W (sau analog)	buc	172.00	140.00	24 080.00
65.	68121457	Corp de iluminat PANEL18W (sau analog)	buc	5.00	205.00	1 025.00
66.	68121458	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	buc	12.00	157.50	1 890.00
67.	68121459	Proiector SPOT30W (sau analog)	buc	69.00	461.70	31 857.30
68.	68121460	Proiector SPOT12W (sau analog)	buc	21.00	436.70	9 170.70
69.	68121461	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	4 500.00	7.50	33 750.00
70.	68121462	Cablu ВВГнг-LS-2*1.5	m	100.00	5.75	575.00
71.	68121463	Conductor ПБ1-2,5	m	3 360.00	3.20	10 752.00
72.	68121464	Teava din vinilplast la 20 mm	m	1 100.00	4.10	4 510.00
73.	68121465	Teava din vinilplast la 25 mm	m	500.00	6.25	3 125.00
74.	68121466	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	3 600.00	23.35	84 060.00
75.	68121467	Priza inchisa	buc	162.00	40.00	6 480.00
76.	68121468	Priza inchisa (компьютерная)	buc	174.00	81.70	14 215.80
77.	68121469	Intreruptor inchisa	buc	43.00	40.00	1 720.00
78.	68121470	Intreruptor cu doua clape inchisa	buc	18.00	45.85	825.30

79.	68121471	Intreruptor cu o clapa la instalatie deschisa	buc	2.00	48.35	96.70
80.	68121472	Cutie ЯТII-0,25	buc	9.00	725.85	6 532.65
81.	68121473	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	102.00	5.00	510.00
Total materiale de constructii						352 320.18

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	45.26	300.00	13 578.00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	129.27	15.00	1 939.05
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	129.27	15.00	1 939.05
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 283.75	20.00	25 675.00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	125.10	40.00	5 004.00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	328.85	15.00	4 932.75
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2.64	50.00	132.00
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	2.64	40.00	105.60
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8.35	10.00	83.50
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2.87	10.00	28.70
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	327.60	10.00	3 276.00
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.20	50.00	10.00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	45.26	150.00	6 789.00
Total utilaje de constructii						63 492.65

Total	lei	558 355.45
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	32 072.09
Cheltuieli de transport	8.00 %	28 185.61
Total	100.00 +	618 613.15
Cheltuieli de regie	76.00 %	108 332.39
Total	100.00 +	726 945.54
Beneficiu de deviz	6.00 %	43 616.73
Total	100.00 +	770 562.27
TVA	20.00 %	154 112.45

Total deviz:

924 674.72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
"Aleco 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. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIIPB-243	buc			888.23
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121440	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIIPB-243	buc	1.0000	733.35	733.35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
2	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121441	Interruptor BH32-3P/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			123.21
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121442	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.38
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			336.36
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.15
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0.0120	20.00	0.27

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	1.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.50
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			888.23
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121440	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc	1.0000	733.35	733.35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
7	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121441	Interruptor BH32-3P/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			122.80
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121445	Automat BA47-29/1/C10A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	1.20

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			335.30
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121446	Automat AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			888.23
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121440	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc	1.0000	733.35	733.35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121441	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			123.21
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69

1	2	3	4	5	6	7
	68121447	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.38
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			888.23
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121440	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc	1.0000	733.35	733.35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
18	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121441	Interruptor BH32-3P/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			123.21
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121442	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.38
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			336.36
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.15
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.80
	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	20.00	0.27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	1.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.50
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			888.73
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13

1	2	3	4	5	6	7
	68121448	Dulap pina la 265x310x120 ИПВ-243	buc	1.0000	733.85	733.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121441	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-	buc			334.54

1	2	3	4	5	6	7
		32C/25A/30mA				
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			335.30
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121446	Automat AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			122.80
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121445	Automat BA47-29/1/C10A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	1.20
	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	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			888.73
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121448	Dulap pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc	1.0000	733.85	733.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/40A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121449	Intreruptor BH32-3P/40A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			123.21
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121442	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.38
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A	buc			174.07
	1	Muncitor	h-om	2.3200	36.34	84.31
	68121450	Automat BA47-29/1/C40A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	25.00	9.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	50.00	10.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	150.00	1.50
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			334.54

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA				
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-243	buc			888.73
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121448	Dulap pina la 265x310x120 ИПБ-243	buc	1.0000	733.85	733.85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
35	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121451	Interruptor BH32-3/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			123.21
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121442	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.38
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			336.36
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.15
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	1.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.50
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ППБ-243	buc			888.73
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121448	Dulap pina la 265x310x120 ППБ-243	buc	1.0000	733.85	733.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121451	Intreruptor BH32-3/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			123.21
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121442	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.38
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			335.30
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121446	Automat AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			888.73
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121448	Dulap pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc	1.0000	733.85	733.85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
46	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			227.88
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121451	Interruptor BH32-3/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.23
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			123.21
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121442	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.38
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121443	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			334.54
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121444	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1.0000	238.35	238.35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0.0010	18 000.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			888.73
	1	Muncitor	h-om	2.3700	36.34	86.13
	68121448	Dulap pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc	1.0000	733.85	733.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1000	37.00	3.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	25.00	2.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	300.00	21.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	15.00	10.65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	40.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50
51	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			288.20
	1	Muncitor	h-om	2.8100	36.34	102.12
	68121451	Interrupitor BH32-3/20A	buc	1.0000	75.85	75.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	120.00	0.40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	25.00	11.33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	23.00	0.31
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	30.00	1.40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	18 000.00	60.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	35.00	0.12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	120.00	1.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.50
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			141.26
	1	Muncitor	h-om	1.5600	36.34	56.69
	68121452	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1.0000	25.85	25.85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	37.00	2.59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	120.00	0.12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	25.00	1.23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	10.00	12.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	23.00	0.14

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	30.00	1.08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	18 000.00	18.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	4.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	35.00	0.04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	120.00	0.72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	20.00	0.24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	15.00	1.95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
53	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W (sau analog)	100 buc			78 926.33
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.78
	68121454	Corp de iluminat TUBE80W (sau analog)	buc	100.0000	584.20	58 420.00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 833.33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	78.11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	261.11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.33
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	0.00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	11.11
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	0.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	466.67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 482.22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	26.67
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	11.11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	233.33
54	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W (sau analog)	100 buc			78 956.53
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.78
	68121455	Corp de iluminat TUBE70W (sau analog)	buc	100.0000	584.20	58 420.00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 863.64
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	77.84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	152.99
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	0.00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	7.79
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	10.39
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	0.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	463.64
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 482.08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	1.7800	15.00	26.69

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	10.91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	231.82
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W (sau analog)	100 buc			34 619.23
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.77
	68121456	Corp de iluminat TUBE18W (sau analog)	buc	100.0000	140.00	14 000.00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 950.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	77.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.00
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	0.00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	10.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	10.00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	0.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	460.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 482.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	26.50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	11.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	230.00
56	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W (sau analog)	100 buc			26 261.00
	1	Muncitor	h-om	97.6000	36.34	3 546.80
	68121457	Corp de iluminat PANEL18W (sau analog)	buc	100.0000	205.00	20 500.00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00306	30 000.00	0.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	20.00	80.00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2.0400	2.10	4.20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1.0200	70.00	70.00
	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	0.3100	20.00	8.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.6900	300.00	480.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53.8000	20.00	1 076.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25.6000	10.00	256.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.6900	150.00	240.00
57	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc			20 275.33
	1	Muncitor	h-om	98.2000	36.34	3 567.42
	68121458	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	buc	100.0000	157.50	15 750.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	20.00	81.67
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.00153	21 000.00	0.00
	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	0.2100	20.00	5.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1200	300.00	325.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25.6000	15.00	383.75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1200	150.00	162.50
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W (sau analog)	100 buc			79 425.00
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.80
	68121454	Corp de iluminat TUBE80W (sau analog)	buc	100.0000	584.20	58 420.00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1",	t	0.5600	10 500.00	6 300.00

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 10 mm				
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	81.40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	154.00
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	0.00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	20.00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	0.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	480.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 484.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	27.00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	10.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	240.00
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W (sau analog)	100 buc			34 604.23
	1	Muncitor	h-om	317.0000	36.34	11 519.78
	68121456	Corp de iluminat TUBE18W (sau analog)	buc	100.0000	140.00	14 000.00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCp3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	10 500.00	5 915.49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	37.00	77.65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	2.00	30.61
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.03
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	2 000.00	14.08
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	2.50	300.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	150.00	8.45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	100.00	9.86
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	21 000.00	0.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	300.00	464.79
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	20.00	1 481.97
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	15.00	26.73
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	10.00	10.92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	232.39
60	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W (sau analog)	100 buc			67 341.93
	1	Muncitor	h-om	346.0000	36.34	12 573.64
	68121459	Proiector SPOT30W (sau analog)	buc	100.0000	461.70	46 170.00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0.0040	23 000.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5.2000	37.00	192.51
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38.0000	25.00	950.00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1.0200	2.10	2.13
	5009090	Profil de montaj	buc	165.0000	2.50	412.49
	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	0.5000	20.00	9.86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.8300	300.00	847.83
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139.0000	40.00	5 560.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13.3000	15.00	199.57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.8300	150.00	423.91
61	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT12W (sau analog)	100 buc			64 833.33

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	346.0000	36.34	12 573.62
	68121460	Proiector SPOT12W (sau analog)	buc	100.0000	436.70	43 670.00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0.0040	23 000.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5.2000	37.00	192.05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38.0000	25.00	950.00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1.0200	2.10	2.10
	5009090	Profil de montaj	buc	165.0000	2.50	412.48
	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	0.5000	20.00	9.52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.8300	300.00	842.86
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139.0000	40.00	5 560.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13.3000	15.00	199.29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.8300	150.00	421.43
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			742.34
	1	Muncitor	h-om	12.4000	36.34	450.62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	13.92
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	23 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	150.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	100.00	0.95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	20.00	10.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	300.00	117.03
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	15.00	45.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	15.00	45.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	150.00	58.52
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			3 170.10
	1	Muncitor	h-om	51.6000	36.34	1 875.11
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	11 000.00	71.90
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00065	24 000.00	0.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	10 500.00	114.38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1.7500	37.00	64.73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	2.00	9.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	20.00	49.98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	10.00	45.01
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	30.00	12.03
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	5.00	82.49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	1.00	24.40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	150.00	0.33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	10.00	4.10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0300	100.00	3.05
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	50.00	41.50
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	2.00	68.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	300.00	75.16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	20.00	493.99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	15.00	37.06
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	10.00	60.31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	150.00	37.58
64	590-4002	Cablu BBΓHT-LS-3*1.5	m			7.50
	68121461	Cablu BBΓHT-LS-3*1.5	m	1.0000	7.50	7.50
65	590-4000	Cablu BBΓHT-LS-2*1.5	m			5.75
	68121462	Cablu BBΓHT-LS-2*1.5	m	1.0000	5.75	5.75
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			242.10
	1	Muncitor	h-om	5.6100	36.34	203.88
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00043	14 000.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.61

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	20.00	16.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	300.00	2.91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	150.00	1.46
67	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir inimplire comuna, sectiune sumara pina la 2.5 mm2	100 m			110.75
	1	Muncitor	h-om	2.2900	36.34	83.23
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	14 000.00	6.25
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	30.00	0.60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	2.10	0.65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	300.00	2.95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	150.00	1.47
68	590-4000	Conductor IIB1-2,5	m			3.20
	68121463	Conductor IIB1-2,5	m	1.0000	3.20	3.20
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			2 039.68
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.89
	68121464	Teava din vinilplast la 20 mm	m	100.0000	4.10	410.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	26.36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	10.00	134.00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.2000	23.00	4.60
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	12.00	21.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.50
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			2 257.31
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.89
	68121465	Teava din vinilplast la 25 mm	m	100.0000	6.25	625.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	10.00	134.00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.2000	23.00	4.60
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	12.00	21.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.50
71	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 438.83
	1	Muncitor	h-om	30.8000	36.34	1 119.27
	68121466	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	100.0000	23.35	2 335.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	32.22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.0500	37.00	38.85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.8200	20.00	16.40
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	30.00	20.40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.6500	65.00	42.25
	5009030	Flanse	10 buc	1.0200	10.00	10.20
	5009031	Scoabe	10 buc	4.1000	5.00	20.50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8.0000	4.00	32.00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	20.00	1.60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0300	18.00	0.54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4700	300.00	141.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20.0000	20.00	400.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	15.00	96.30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.1800	10.00	61.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4700	150.00	70.50
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 556.48
	1	Muncitor	h-om	38.1000	36.34	1 384.51
	68121467	Priza inchisa	buc	100.0000	40.00	4 000.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 200.00	7.41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.5000	25.00	37.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	11.11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	5.56
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc			9 727.36
	1	Muncitor	h-om	38.1000	36.34	1 384.47
	68121468	Priza inchisa (компьютерная)	buc	100.0000	81.70	8 170.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 200.00	6.90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.5000	25.00	37.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	12.07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	6.03
74	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 293.42
	1	Muncitor	h-om	32.2000	36.34	1 170.49
	68121469	Interruptor inchisa	buc	100.0000	40.00	4 000.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 200.00	0.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	13.95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	6.98
75	08-03-591-5	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 903.17
	1	Muncitor	h-om	32.8000	36.34	1 191.17
	68121470	Interruptor cu doua clape inchisa	buc	100.0000	45.85	4 585.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 200.00	0.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	16.67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	8.33
76	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6 425.50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	39.5000	36.34	1 435.50
	68121471	Înteruptor cu o clapa la instalatie deschisa	buc	100.0000	48.35	4 835.00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	24 000.00	0.00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	24 000.00	0.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	20.00	20.00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	70.00	70.00
	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	0.1100	20.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0300	300.00	0.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	10.00	65.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0300	150.00	0.00
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			790.22
	1	Muncitor	h-om	1.4300	36.34	51.97
	68121472	Cutie ЯТП-0,25	buc	1.0000	725.85	725.85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0400	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	300.00	6.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.2600	10.00	2.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	150.00	3.00
78	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			5.00
	68121473	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1.0000	5.00	5.00

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 "Aleco
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 288 962.45 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc	1.00	877.54	877.54
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно- контрольный)	buc	1.00	1 423.44	1 423.44
3	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемно- контрольный)	buc	1.00	1 423.44	1 423.44
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc	2.00	294.12	588.24
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc	1.00	877.54	877.54
6	10-04-001-02	Transmitator radio ATS-100	set	1.00	4 579.72	4 579.72
7	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc	238.00	75.89	18 061.60
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР	buc	13.00	37.68	489.88

1	2	3	4	5	6	7
9	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupareglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	5.48	473.41	2 594.26
10	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	4.00	72.68	290.72
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	2.00	537.95	1 075.89
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc	1.00	36.34	36.34
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	7.00	36.60	256.18
14	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc	2.00	187.64	375.28
15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc	2.00	41.20	82.40
16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению - арматуры 8LP2TL3)	buc	4.00	42.33	169.30
17	СК33С	Broasca	buc	2.00	149.65	299.30
18	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m	0.10	3 038.80	303.88
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete	100 m	1.40	2 176.56	3 047.18
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	25.20	744.27	18 755.52
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m	3.00	897.58	2 692.74
22	08-02-409-1	Teava din ПБХ pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	20.00	1 614.31	32 286.24
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	0.20	2 257.85	451.57

1	2	3	4	5	6	7
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0.01	22 221.00	222.21
25		Materiale	buc	0.00	0.00	0.00
26	590-401	Conductor ПБ3 1x10	m	10.00	13.30	133.00
27	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	190.00	11.90	2 261.00
28	18	Cablu КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75	m	2 300.00	9.10	20 930.00
29	117	Cablu КПСЭНГ А FRLS 2x2x0,5	m	170.00	9.35	1 589.50
30	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300.00	5.20	1 560.00
31	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	20.00	18.85	377.00
32	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	2 000.00	3.50	7 000.00
		<i>Total</i>	lei			125 110.91
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			13 898.09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			3 607.25
		<i>Total</i>	100.00 +			142 616.25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			46 944.65
		<i>Total</i>	100.00 +			189 560.90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			11 373.65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				200 934.55 61 769.27
		2. Utilaj				
33	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1.00	3 114.20	3 114.20
34	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1.00	1 870.85	1 870.85
35	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1.00	1 080.00	1 080.00
36	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	2.00	708.35	1 416.70
37	Pretul firmei	Bloc C2000-БКИ	buc	1.00	2 019.20	2 019.20
38	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc	1.00	1 645.85	1 645.85
39	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	262.00	86.75	22 728.50
40	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc	13.00	54.25	705.25
41	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc	7.00	86.75	607.25
42	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc	1.00	86.75	86.75
43	Pretul	Bloc de alimentare РИП	buc	2.00	651.35	1 302.70

1	2	3	4	5	6	7
	firmei					
44	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	4.00	212.70	850.80
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	2.00	808.35	1 616.70
46	Pretul firmei	Stingator OY	buc	1.00	350.00	350.00
		<i>Total</i>	lei			39 394.75
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			472.74
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 867.49

		Total	lei	240 802.04
		TVA	20.00 %	48 160.41
		Total deviz: Inclusiv salariu	288 962.45	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 288 962.45 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	1 694.76	36.34	61 587.57
2.	7422010060100	Timplar	h-om	4.84	36.34	175.89
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.16	36.34	5.81
		Total manopera				61 769.27

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3.00	24.00	72.00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600.00	0.80	480.00
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0.00	16 000.00	0.00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
5.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00	1 200.00	0.00
7.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0.07	18.00	1.26
8.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0.00	30 000.00	0.00
9.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.00	14 500.00	0.00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.04	14 500.00	580.00
11.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00	14 500.00	0.00
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.02	20 000.00	400.00
13.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0.07	10 500.00	735.00
14.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.00	1 460.00	0.00
15.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
16.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
17.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.00	37 000.00	0.00
18.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1.66	23.00	38.18
19.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1.20	45.00	54.00
20.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0.02	30 000.00	600.00
21.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00	23 000.00	0.00
22.	1011825	Ulei de in natural	kg	1.20	18.00	21.60
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	19.73	37.00	730.01

24.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00	30 000.00	0.00
25.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.18	18.00	3.24
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.99	25.00	24.75
27.	1012073	Ate aspre	kg	0.40	35.00	14.00
28.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	67.40	6.00	404.40
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	270.68	2.00	541.36
30.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.01	20.00	0.20
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	270.68	10.00	2 706.80
32.	1019852	Vopsea	kg	0.01	30.00	0.30
33.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0.04	2 925.00	117.00
34.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0.00	5.20	0.00
35.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.04	35.00	1.40
36.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4.37	35.00	152.95
37.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4.00	50.00	200.00
38.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00	30 000.00	0.00
39.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	4.08	23.00	93.84
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.01	18 000.00	180.00
41.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2.00	48.00	96.00
42.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12.00	1.80	21.60
43.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.00	235.00	0.00
44.	5	Masa utilajului	t	1.11	100.00	111.00
45.	5009030	Flanse	10 buc	20.20	10.00	202.00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	135.34	5.00	676.70
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	363.60	1.00	363.60
48.	5009062	Papuci de cablu	buc	380.00	2.00	760.00
49.	5009070	Racordari	10 buc	36.36	2.00	72.72
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.21	150.00	31.50
51.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0.06	55.00	3.30
52.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1.36	28.00	38.08
53.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	22.00	5.00	110.00
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.11	10.00	1.10
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.24	100.00	24.00
56.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.22	50.00	11.00
57.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1.72	20.00	34.40
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	13.30	20.00	266.00
59.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮС30-2"	kg	0.27	20.00	5.40
60.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.40	120.00	48.00
61.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3.20	29.00	92.80
62.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2.45	20.00	49.00
63.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2.40	29.00	69.60
64.	68121440	Conductor ПБЗ 1x10	m	10.00	13.30	133.00
65.	68121441	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	190.00	11.90	2 261.00
66.	68121442	Cablu КПСэнг А FRLS 1x2x0,75	m	2 300.00	9.10	20 930.00
67.	68121443	Cablu КПСэнг А FRLS 2x2x0,5	m	170.00	9.35	1 589.50
68.	68121444	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300.00	5.20	1 560.00
69.	68121445	Teava de PVC Д40mm	m	20.00	18.85	377.00
70.	68121446	Teava de PVC Д16mm	m	2 000.00	3.50	7 000.00
71.	68121447	Panou C2000M	buc	1.00	3 114.20	3 114.20
72.	68121448	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1.00	1 870.85	1 870.85
73.	68121449	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1.00	1 080.00	1 080.00
74.	68121450	Panou C2000-СП-1 исп.1	buc	2.00	708.35	1 416.70
75.	68121451	Bloc C2000-БКИ	buc	1.00	2 019.20	2 019.20
76.	68121452	Radioemitor ATC-100	buc	1.00	1 645.85	1 645.85

77.	68121453	Avertizoare ИИК-8	buc	262.00	86.75	22 728.50
78.	68121454	Avertizoare IPR	buc	13.00	54.25	705.25
79.	68121455	Sonerie SA-107	buc	7.00	86.75	607.25
80.	68121456	Sonerie SA-913F	buc	1.00	86.75	86.75
81.	68121457	Bloc de alimentare ПИИ	buc	2.00	651.35	1 302.70
82.	68121458	Acumulator 12V	buc	4.00	212.70	850.80
83.	68121459	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	2.00	808.35	1 616.70
84.	68121460	Stingator OY	buc	1.00	350.00	350.00
Total materiale de construcții						84 485.34

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	12.16	300.00	3 648.00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4.96	300.00	1 488.00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	75.60	15.00	1 134.00
4.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.04	50.00	2.00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	75.60	15.00	1 134.00
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	320.70	20.00	6 414.00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	55.31	15.00	829.65
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18.24	10.00	182.40
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	40.37	10.00	403.70
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	116.43	10.00	1 164.30
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12.34	150.00	1 851.00
Total utilaje de construcții						18 251.05

Total	lei	240 802.04
TVA	20.00 %	48 160.41

Total deviz:

288 962.45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
"Aleco 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc			877.54
	1	Muncitor	h-om	24.0000	36.34	872.16
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0056	18.00	0.18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	6.00	2.40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0.0560	20.00	1.20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно-контрольный)	buc			1 423.44
	1	Muncitor	h-om	39.0000	36.34	1 417.26
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	6.00	2.40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0.1000	20.00	2.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
3	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемно-контрольный)	buc			1 423.44
	1	Muncitor	h-om	39.0000	36.34	1 417.26
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	6.00	2.40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0.1000	20.00	2.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc			294.12
	1	Muncitor	h-om	8.0000	36.34	290.72
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	1 200.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0016	18.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.3000	6.00	1.80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0.0160	20.00	0.30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1300	10.00	1.30
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc			877.54
	1	Muncitor	h-om	24.0000	36.34	872.16
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0056	18.00	0.18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	6.00	2.40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0.0560	20.00	1.20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
6	10-04-001-02	Transmitator radio ATS-100	set			4 579.72
	1	Muncitor	h-om	32.7000	36.34	1 188.32
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0.0032	25 000.00	0.00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0.0032	30 000.00	0.00
	1010816	Sirna culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00011	14 500.00	0.00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0.0700	10 500.00	735.00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.0008	37 000.00	0.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1.6000	23.00	36.80
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1.2000	45.00	54.00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0.0180	30 000.00	600.00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1.2000	18.00	21.60
	1012073	Ate aspre	kg	0.4000	35.00	14.00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0.0450	2 925.00	117.00

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4.0000	50.00	200.00
	5	Masa utilajului	t	0.9500	100.00	95.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360.0000	2.00	720.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1.2000	28.00	33.60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0.7000	20.00	14.00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.4000	120.00	48.00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3.2000	29.00	92.80
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2.4000	20.00	48.00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2.4000	29.00	69.60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.6400	300.00	492.00
7	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc			75.89
	1	Muncitor	h-om	2.0000	36.34	72.68
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00001	1 200.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0005	18.00	0.01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.2500	6.00	1.50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.0050	20.00	0.10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
8	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИП	buc			37.68
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.34
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00001	1 200.00	0.00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0.0050	18.00	0.10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0002	18.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.1000	6.00	0.60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.0020	20.00	0.05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	10.00	0.60
9	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupareglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			473.41
	1	Muncitor	h-om	13.0000	36.34	472.42
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0.00036	16 000.00	0.00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОС30-2"	kg	0.0500	20.00	0.99
10	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			72.68
	1	Muncitor	h-om	2.0000	36.34	72.68
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			537.95
	1	Muncitor	h-om	10.1000	36.34	367.04
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0003	1 200.00	0.00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	14 500.00	0.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0300	23.00	0.69
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0.00002	30 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3000	25.00	7.50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0000	6.00	6.00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0200	35.00	0.70
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.0000	2.00	20.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0800	28.00	2.24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.0600	20.00	1.20
	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	20.00	0.40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.4400	300.00	132.00
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc			36.34
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.34
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.0040	20.00	0.00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0020	20.00	0.00
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			36.60
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.34
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.14
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.0040	20.00	0.09
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0020	20.00	0.03
14	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc			187.64

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4.3600	36.34	158.44
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0.00003	25 000.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.2000	6.00	7.20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00021	30 000.00	0.00
	5	Masa utilajului	t	0.0770	100.00	7.50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.0200	50.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0900	150.00	13.50
15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc			41.20
	1	Muncitor	h-om	1.1200	36.34	40.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	25.00	0.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -арматуры 8LP2TL3)	buc			42.33
	1	Muncitor	h-om	1.1200	36.34	40.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	25.00	0.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.38
17	CK33C	Broasca	buc			149.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	36.34	2.90
	7422010060100	Timplar	h-om	2.4200	36.34	87.94
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.0000	48.00	48.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	1.80	10.80
18	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБЗ 1x10	100 m			3 038.80
	1	Muncitor	h-om	38.3000	36.34	1 391.80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00058	25 000.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3.0000	37.00	111.00
	1019852	Vopsea	kg	0.1000	30.00	3.00
	5009204	Presspan din foi, marca А	kg	0.5500	55.00	33.00
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220.0000	5.00	1 100.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.1000	10.00	1.00
	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	2.2000	50.00	110.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	300.00	90.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.1800	15.00	93.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.1100	10.00	61.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	150.00	45.00
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete	100 m			2 176.56
	1	Muncitor	h-om	42.5000	36.34	1 544.45
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0033	1 200.00	0.00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00036	14 500.00	0.00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.00139	25 000.00	0.00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3.1200	35.00	109.25
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.7400	300.00	522.86
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			744.27
	1	Muncitor	h-om	12.4000	36.34	450.62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	15.87
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	23 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	150.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	100.00	0.95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0.5000	20.00	10.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	300.00	117.02
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	15.00	45.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	15.00	45.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	150.00	58.51
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m			897.58
	1	Muncitor	h-om	16.2900	36.34	591.98

1	2	3	4	5	6	7
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1.0000	24.00	24.00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200.0000	0.80	160.00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0.0000	5.20	0.00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6.0800	10.00	60.80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0800	10.00	60.80
22	08-02-409-1	Teava din ПВХ pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			1 614.31
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	10.00	134.00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.2000	23.00	4.60
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.50
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			2 257.85
	1	Muncitor	h-om	34.4000	36.34	1 250.10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	10.00	134.00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.4000	23.00	9.20
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3300	300.00	105.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23.5000	20.00	470.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.9600	10.00	69.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3300	150.00	52.50
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t			22 221.00
	1	Muncitor	h-om	62.2000	36.34	2 253.00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 460.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.2000	37.00	148.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	25.00	675.00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	20.00	20.00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	18 000.00	18 000.00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	235.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	300.00	600.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	15.00	225.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	150.00	300.00
25		Materiale	buc			0.00
26	590-401	Conductor ПБ3 1x10	m			13.30
	68121440	Conductor ПБ3 1x10	m	1.0000	13.30	13.30
27	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m			11.90
	68121441	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	1.0000	11.90	11.90
28	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m			9.10
	68121442	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m	1.0000	9.10	9.10
29	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m			9.35
	68121443	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m	1.0000	9.35	9.35
30	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m			5.20
	68121444	Cablu-canal din plastic 10x22	m	1.0000	5.20	5.20

1	2	3	4	5	6	7
31	3470004	Teava de PVC Д40mm	m			18.85
	68121445	Teava de PVC Д40mm	m	1.0000	18.85	18.85
32	3470006	Teava de PVC Д16mm	m			3.50
	68121446	Teava de PVC Д16mm	m	1.0000	3.50	3.50
		2. Utilaj				
33	Pretul firmei	Panou C2000M	buc			3 114.20
	68121447	Panou C2000M	buc	1.0000	3 114.20	3 114.20
34	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			1 870.85
	68121448	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1.0000	1 870.85	1 870.85
35	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc			1 080.00
	68121449	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1.0000	1 080.00	1 080.00
36	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc			708.35
	68121450	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1.0000	708.35	708.35
37	Pretul firmei	Bloc C2000-БКИ	buc			2 019.20
	68121451	Bloc C2000-БКИ	buc	1.0000	2 019.20	2 019.20
38	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc			1 645.85
	68121452	Radioemitor ATC-100	buc	1.0000	1 645.85	1 645.85
39	62011	Avertizoare ИПК-8	buc			86.75
	68121453	Avertizoare ИПК-8	buc	1.0000	86.75	86.75
40	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc			54.25
	68121454	Avertizoare IPR	buc	1.0000	54.25	54.25
41	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc			86.75
	68121455	Sonerie SA-107	buc	1.0000	86.75	86.75
42	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc			86.75
	68121456	Sonerie SA-913F	buc	1.0000	86.75	86.75
43	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc			651.35
	68121457	Bloc de alimentare РИП	buc	1.0000	651.35	651.35
44	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			212.70
	68121458	Acumulator 12V	buc	1.0000	212.70	212.70
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc			808.35
	68121459	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1.0000	808.35	808.35
46	Pretul firmei	Stingator OY	buc			350.00
	68121460	Stingator OY	buc	1.0000	350.00	350.00

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 "Aleco
Russo" din Balti pentru
necesitatile Centrului de Inovare
si Transfer Tehnologic situat
N14450/18-15885-5--SI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-7
LOT 2. Bloc N5. Semnalizare incendiu**

Valoarea de deviz 164 007.44 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно- контрольный)	buc	1.00	1 423.44	1 423.44
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc	1.00	294.22	294.22
3	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc	113.00	75.89	8 575.62
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР	buc	8.00	37.68	301.44
5	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupareglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	2.64	473.41	1 249.79
6	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2.00	72.68	145.36
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare РІІІ	buc	1.00	537.94	537.94
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	6.00	36.61	219.64

1	2	3	4	5	6	7
9	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc	1.00	188.14	188.14
10	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc	1.00	41.20	41.20
11	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению - арматуры 8LP2TL3)	buc	2.00	41.20	82.40
12	CK33C	Broasca	buc	1.00	149.65	149.65
13	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m	0.10	3 038.80	303.88
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	16.70	740.27	12 362.49
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m	3.00	897.58	2 692.74
16	08-02-409-1	Teava din ПБХ pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	15.00	1 614.31	24 214.68
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0.15	2 249.20	337.38
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0.01	22 221.00	222.21
19		Materiale	buc	0.00	0.00	0.00
20	590-401	Conductor ПБ3 1x10	m	10.00	13.30	133.00
21	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	150.00	11.90	1 785.00
22	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m	1 500.00	9.10	13 650.00
23	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m	20.00	9.35	187.00
24	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300.00	5.20	1 560.00
25	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	15.00	18.85	282.75
26	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	1 500.00	3.50	5 250.00
		Total	lei			76 189.97
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %			7 916.49

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	8.00 %			2 312.62
		Total	100.00 +			86 419.08
		Cheltuieli de regie	76.00 %			26 740.13
		Total	100.00 +			113 159.21
		Beneficiu de deviz	6.00 %			6 789.55
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				119 948.76 35 184.38
		2. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1.00	1 870.85	1 870.85
28	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1.00	708.35	708.35
29	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	124.00	86.75	10 757.00
30	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc	8.00	54.25	434.00
31	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc	6.00	86.75	520.50
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	1.00	651.35	651.35
33	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	2.00	212.70	425.40
34	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1.00	808.35	808.35
35	Pretul firmei	Stingator OY	buc	1.00	350.00	350.00
		Total	lei			16 525.80
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %			198.31
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 724.11

		Total	lei			136 672.87
		TVA	20.00 %			27 334.57
		Total deviz: Inclusiv salariu				164 007.44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat "Aleco
Russo" din Balti pentru
necesitatile Centrului de Inovare
si Transfer Tehnologic situat
N14450/18-15885-5--SI**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-7
LOT 2. Bloc N5. Semnalizare incendiu**

Valoarea de deviz 164 007.44 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 № 2-2-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	965.70	36.34	35 093.53
2.	7422010060100	Timplar	h-om	2.42	36.34	87.94
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.08	36.34	2.91
		Total manopera				35 184.38

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3.00	24.00	72.00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600.00	0.80	480.00
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0.00	16 000.00	0.00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00	1 200.00	0.00
6.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0.04	18.00	0.72
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.00	14 500.00	0.00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.03	14 500.00	435.00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.01	20 000.00	200.00
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.00	1 460.00	0.00
11.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.03	23.00	0.69
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00	23 000.00	0.00
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	14.88	37.00	550.56
15.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00	30 000.00	0.00
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.08	18.00	1.44
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.63	25.00	15.75
18.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	31.95	6.00	191.70

19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	203.01	2.00	406.02
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.01	20.00	0.20
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	203.01	10.00	2 030.10
22.	1019852	Vopsea	kg	0.01	30.00	0.30
23.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0.00	5.20	0.00
24.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.02	35.00	0.70
25.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00	30 000.00	0.00
26.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3.06	23.00	70.38
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.01	18 000.00	180.00
28.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.00	48.00	48.00
29.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.00	1.80	10.80
30.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.00	235.00	0.00
31.	5	Masa utilajului	t	0.09	100.00	9.00
32.	5009030	Flanse	10 buc	15.15	10.00	151.50
33.	5009031	Scoabe	10 buc	101.50	5.00	507.50
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	272.70	1.00	272.70
35.	5009062	Papuci de cablu	buc	10.00	2.00	20.00
36.	5009070	Racordari	10 buc	27.27	2.00	54.54
37.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.14	150.00	21.00
38.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0.06	55.00	3.30
39.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.08	28.00	2.24
40.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	22.00	5.00	110.00
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.08	10.00	0.80
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.16	100.00	16.00
43.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.22	50.00	11.00
44.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.79	20.00	15.80
45.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	8.35	20.00	167.00
46.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮС30-2"	kg	0.13	20.00	2.60
47.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.03	20.00	0.60
48.	68121440	Conductor ПБЗ 1x10	m	10.00	13.30	133.00
49.	68121441	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	150.00	11.90	1 785.00
50.	68121442	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m	1 500.00	9.10	13 650.00
51.	68121443	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m	20.00	9.35	187.00
52.	68121444	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300.00	5.20	1 560.00
53.	68121445	Teava de PVC Д40mm	m	15.00	18.85	282.75
54.	68121446	Teava de PVC Д16mm	m	1 500.00	3.50	5 250.00
55.	68121448	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1.00	1 870.85	1 870.85
56.	68121450	Panou С2000-СП-1 исп.1	buc	1.00	708.35	708.35
57.	68121453	Avertizoare ИПК-8	buc	124.00	86.75	10 757.00
58.	68121454	Avertizoare IPR	buc	8.00	54.25	434.00
59.	68121455	Sonerie SA-107	buc	6.00	86.75	520.50
60.	68121457	Bloc de alimentare РИП	buc	1.00	651.35	651.35
61.	68121458	Асumulator 12V	buc	2.00	212.70	425.40
62.	68121459	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1.00	808.35	808.35
63.	68121460	Stingator ОУ	buc	1.00	350.00	350.00
		Total materiale de constructii				45 433.49

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8.26	300.00	2 478.00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.44	300.00	132.00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	50.10	15.00	751.50
4.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.02	50.00	1.00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96	h-ut	50.10	15.00	751.50

		(16) kN (t)				
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	240.52	20.00	4 810.40
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	41.68	15.00	625.20
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18.24	10.00	182.40
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19.46	10.00	194.60
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	91.88	10.00	918.80
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8.35	150.00	1 252.50
		Total utilaje de constructii				12 097.90

Total	lei	136 672.87
TVA	20.00 %	27 334.57

Total deviz: 164 007.44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
"Aleco Russo" din Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic
situat N14450/18-15885-5--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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно-контрольный)	buc			1 423.44
	1	Muncitor	h-om	39.0000	36.34	1 417.26
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	6.00	2.40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.1000	20.00	2.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc			294.22
	1	Muncitor	h-om	8.0000	36.34	290.72
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	1 200.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0016	18.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.3000	6.00	1.80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0160	20.00	0.40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1300	10.00	1.30
3	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc			75.89
	1	Muncitor	h-om	2.0000	36.34	72.68
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00001	1 200.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0005	18.00	0.01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.2500	6.00	1.50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0050	20.00	0.10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПП	buc			37.68
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.34
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00001	1 200.00	0.00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0.0050	18.00	0.09
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0002	18.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.1000	6.00	0.60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0020	20.00	0.05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	10.00	0.60
5	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupareglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			473.41
	1	Muncitor	h-om	13.0000	36.34	472.42
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0.00036	16 000.00	0.00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮС30-2"	kg	0.0500	20.00	0.98
6	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			72.68
	1	Muncitor	h-om	2.0000	36.34	72.68
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			537.94
	1	Muncitor	h-om	10.1000	36.34	367.03
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0003	1 200.00	0.00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	14 500.00	0.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0300	23.00	0.69
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0.00002	30 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3000	25.00	7.50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0000	6.00	6.00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0200	35.00	0.70

1	2	3	4	5	6	7
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.0000	2.00	20.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0800	28.00	2.24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0.0600	20.00	1.20
	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	20.00	0.40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.4400	300.00	132.00
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			36.61
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.34
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.17
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0.0040	20.00	0.07
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0020	20.00	0.03
9	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc			188.14
	1	Muncitor	h-om	4.3600	36.34	158.44
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0.00003	25 000.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.2000	6.00	7.20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00021	30 000.00	0.00
	5	Masa utilajului	t	0.0770	100.00	8.00
	030401	Troluiri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.0200	50.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0900	150.00	13.50
10	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc			41.20
	1	Muncitor	h-om	1.1200	36.34	40.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	25.00	0.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
11	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -арматуры 8LP2TL3)	buc			41.20
	1	Muncitor	h-om	1.1200	36.34	40.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	25.00	0.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.00
12	CK33C	Broasca	buc			149.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	36.34	2.91
	7422010060100	Timplar	h-om	2.4200	36.34	87.94
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.0000	48.00	48.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	1.80	10.80
13	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m			3 038.80
	1	Muncitor	h-om	38.3000	36.34	1 391.80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00058	25 000.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3.0000	37.00	111.00
	1019852	Vopsea	kg	0.1000	30.00	3.00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0.5500	55.00	33.00
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220.0000	5.00	1 100.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.1000	10.00	1.00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2.2000	50.00	110.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	300.00	90.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.1800	15.00	93.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.1100	10.00	61.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	150.00	45.00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			740.27
	1	Muncitor	h-om	12.4000	36.34	450.62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	11.98
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	23 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	150.00	1.26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	100.00	0.96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	20.00	10.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0.3900	300.00	116.95

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	15.00	45.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	15.00	45.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	150.00	58.47
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m			897.58
	1	Muncitor	h-om	16.2900	36.34	591.98
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1.0000	24.00	24.00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200.0000	0.80	160.00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0.0000	5.20	0.00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6.0800	10.00	60.80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0800	10.00	60.80
16	08-02-409-1	Teava din PIBX pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			1 614.31
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	10.00	134.00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.2000	23.00	4.60
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.50
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 249.20
	1	Muncitor	h-om	34.4000	36.34	1 250.07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	34.53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	10.00	134.00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.4000	23.00	9.20
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3300	300.00	100.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23.5000	20.00	469.33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	41.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.9600	10.00	69.33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3300	150.00	50.00
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t			22 221.00
	1	Muncitor	h-om	62.2000	36.34	2 253.00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 460.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.2000	37.00	148.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	25.00	675.00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	20.00	20.00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	18 000.00	18 000.00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	235.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	300.00	600.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	15.00	225.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	150.00	300.00
19		Materiale	buc			0.00
20	590-401	Conductor PIB3 1x10	m			13.30

1	2	3	4	5	6	7
	68121440	Conductor ПБЗ 1x10	m	1.0000	13.30	13.30
21	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m			11.90
	68121441	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	1.0000	11.90	11.90
22	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m			9.10
	68121442	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m	1.0000	9.10	9.10
23	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m			9.35
	68121443	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m	1.0000	9.35	9.35
24	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m			5.20
	68121444	Cablu-canal din plastic 10x22	m	1.0000	5.20	5.20
25	3470004	Teava de PVC Д40mm	m			18.85
	68121445	Teava de PVC Д40mm	m	1.0000	18.85	18.85
26	3470006	Teava de PVC Д16mm	m			3.50
	68121446	Teava de PVC Д16mm	m	1.0000	3.50	3.50
		2. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			1 870.85
	68121448	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1.0000	1 870.85	1 870.85
28	Pretul firmei	Панов С2000-СП-1 исп. I	buc			708.35
	68121450	Панов С2000-СП-1 исп. I	buc	1.0000	708.35	708.35
29	62011	Аввртизоаре ИПК-8	buc			86.75
	68121453	Аввртизоаре ИПК-8	buc	1.0000	86.75	86.75
30	Pretul firmei	Аввртизоаре IPR	buc			54.25
	68121454	Аввртизоаре IPR	buc	1.0000	54.25	54.25
31	Pretul firmei	Сонerie SA-107	buc			86.75
	68121455	Сонerie SA-107	buc	1.0000	86.75	86.75
32	Pretul firmei	Блов де аливентаре РИП	buc			651.35
	68121457	Блов де аливентаре РИП	buc	1.0000	651.35	651.35
33	Pretul firmei	Асумулятор 12V	buc			212.70
	68121458	Асумулятор 12V	buc	1.0000	212.70	212.70
34	Pretul firmei	Дулав су панов де монtaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc			808.35
	68121459	Дулав су панов де монtaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1.0000	808.35	808.35
35	Pretul firmei	Стингатор ОУ	buc			350.00
	68121460	Стингатор ОУ	buc	1.0000	350.00	350.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Univer. de Stat „A.Russo” din.
Balti pentru necesitatile Centr.
de Inovare si Transfer Tehnol.
situat in mun.Balti
str.A.Puskin,36-40**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Spatii verzi N14450/18

Valoarea de deviz 55 692.59 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	47-02-040-7	Копка ям вручную размером 0,8x0,6 м	100 buc	0.50	880.88	440.44
2	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare	buc	50.00	306.82	15 340.78
3	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Береза	buc	3.00	316.83	950.48
4	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Клен серебристый	buc	10.00	360.56	3 605.57
5	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Софора	buc	7.00	360.56	2 523.89
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Акация ленокрасная	buc	15.00	448.07	6 721.10
7	TsH24B	Plantari arbustilor - Жимолость вьющаяся	buc	10.00	195.13	1 951.30
8	TsH24B	Plantari arbustilor - Можжевельник скальный	buc	5.00	541.76	2 708.80
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6.10	492.00	3 001.20

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			37 243.56
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %			492.23
		Cheltuieli de transport	8.00 %			2 804.47
		Total	100.00 +			40 540.26
		Cheltuieli de regie	8.00 %			3 243.22
		Total	100.00 +			43 783.48
		Beneficiu de deviz	6.00 %			2 627.01
		Total	100.00 +			46 410.49
		TVA	20.00 %			9 282.10
		Total deviz: Inclusiv salariu				55 692.59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Univer. de Stat „A.Russo” din
Balti pentru necesitatile Centr.
de Inovare si Transfer Tehnol.
situat in mun.Balti
str.A.Puskin,36-40**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1

Spatii verzi N14450/18

Valoarea de deviz 55 692.59 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	12.12	36.34	440.44
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36.90	36.34	1 340.95
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11.18	36.34	406.29
		Total manopera				2 187.68

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1.80	23.00	41.40
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	24.16	80.00	1 932.80
3.	11110001000037	Plante florare anuale si bienale Жимолость вьющаяся	buc	10.40	166.70	1 733.68
4.	11110001000038	Plante florare anuale si bienale Можжевельник скальный	buc	5.20	500.00	2 600.00
5.	1714227322897	Fringhie cinera 9-16 mm	kg	0.15	5.00	0.75
6.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.15	2.50	0.37
7.	2830127303001	Arbori	buc	52.50	291.70	15 314.25
8.	28301273030013	Arbori Береза	buc	3.15	291.70	918.86
9.	28301273030014	Arbori Клен серебристый	buc	10.50	333.35	3 500.18
10.	28301273030015	Arbori Софора	buc	7.35	333.35	2 450.12
11.	28301273030016	Arbori Акация ленкокрасная	buc	15.75	416.70	6 563.02
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.03	15.00	0.45
		Total materiale de construcții				35 055.88
		Total utilaje de construcții				0.00

Total	lei	37 243.56
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	492.23
Cheltuieli de transport	8.00 %	2 804.47
Total	100.00 +	40 540.26
Cheltuieli de regie	8.00 %	3 243.22

Total	100.00 +	43 783.48
Beneficiu de deviz	6.00 %	2 627.01
Total	100.00 +	46 410.49
TVA	20.00 %	9 282.10

Total deviz: **55 692.59**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Univer. de Stat
„A.Russo” din. Balti pentru necesitatile Centr.
de Inovare si Transfer Tehnol. situat in
mun.Balti str.A.Puskin,36-40**

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	47-02-040-7	Копка ям вручную размером 0,8х0,6 м	100 buc			880.88
	1	Muncitor	h-om	24.2400	36.34	880.88
2	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare	buc			306.82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0145	36.34	0.53
	2830127303001	Arbori	buc	1.0500	291.70	306.29
3	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Береза	buc			316.83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2900	36.34	10.54
	28301273030013	Arbori Береза	buc	1.0500	291.70	306.29
4	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Клен серебристый	buc			360.56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2900	36.34	10.54
	28301273030014	Arbori Клен серебристый	buc	1.0500	333.35	350.02
5	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Софора	buc			360.56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2900	36.34	10.54
	28301273030015	Arbori Софора	buc	1.0500	333.35	350.02
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Акация ленкокрасная	buc			448.07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2900	36.34	10.54
	28301273030016	Arbori Акация ленкокрасная	buc	1.0500	416.70	437.53
7	TsH24B	Plantari arbustilor - Жимолость вьющаяся	buc			195.13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0200	36.34	0.73
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.5000	36.34	18.17
	11110001000037	Plante florare anuale si bienale Жимолость вьющаяся	buc	1.0400	166.70	173.37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.1200	23.00	2.76
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0.0100	5.00	0.05
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.0100	2.50	0.03
8	TsH24B	Plantari arbustilor - Можжевельник скальный	buc			541.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0200	36.34	0.73
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.5000	36.34	18.17
	11110001000038	Plante florare anuale si bienale Можжевельник скальный	buc	1.0400	500.00	520.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0020	15.00	0.03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.1200	23.00	2.76
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0.0100	5.00	0.05
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.0100	2.50	0.02
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			492.00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4.8200	36.34	175.15
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.9600	80.00	316.85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 451 490.46 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. Lucrari de montare				
		1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc	1.000	2 003.038	2 003.038
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1.000	197.869	197.869
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2.000	207.869	415.738
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc	6.600	1 888.264	12 462.541
5	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей 1u)	buc	3.000	150.867	452.600
6	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1.000	537.944	537.944
7	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc	1.000	1 340.340	1 340.340

1	2	3	4	5	6	7
8	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1.000	1 266.140	1 266.140
9	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1.000	1 881.000	1 881.000
10	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудованя в 19" шкафы и стойки)	buc	1.000	186.375	186.375
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc	41.000	169.904	6 966.045
12	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	41.000	36.554	1 498.695
13	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc	5.000	36.578	182.890
14	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5.000	271.168	1 355.840
15	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудованя в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set	1.000	525.688	525.688
16	08-02-152-12	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудованя REC-SV 60FB	100 buc	0.010	57 290.300	572.903
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	31.500	2 900.809	91 375.475
18	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-16	100 m	0.850	4 657.100	3 958.535
		Total Retea de calculatoare Inclusiv salariu				127 179.656 68 054.281
		1.2. Ceasificarea				
19	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc	9.000	109.020	981.180
20	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	9.000	538.055	4 842.496
		Total Ceasificarea Inclusiv salariu				5 823.676 4 284.486
		1.3. Piese de montaj				
21	Pretul firmei	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	8.000	66.700	533.600
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	6.000	2 180.879	13 085.272

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	0.550	2 156.584	1 186.121
24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	54.000	77.162	4 166.772
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m	0.150	1 606.467	240.970
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0.005	40 241.000	201.205
		Total Piese de montaj Inclusiv salariu				19 413.940 7 903.950
		<i>Total</i>	lei			152 417.272
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			18 054.611
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			3 733.344
		<i>Total</i>	100.00 +			174 205.227
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			60 984.465
		<i>Total</i>	100.00 +			235 189.692
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			14 111.382
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				249 301.074 80 242.717
		2. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1.000	11 660.850	11 660.850
28	Pretul firmei	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1.000	3 308.400	3 308.400
29	Pretul firmei	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2.000	4 333.400	8 666.800
30	Pretul firmei	24-port cat.5e патч-панель	buc	3.000	995.850	2 987.550
31	ut 4	Organizator 1U	buc	3.000	230.000	690.000
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1.000	13 356.700	13 356.700
33	Pretul firmei	Panou pentru FO	buc	1.000	822.500	822.500
34	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	41.000	15.000	615.000

1	2	3	4	5	6	7
35	54022	WI-FI точка доступа	set	11.000	6 411.700	70 528.700
36	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5.000	955.850	4 779.250
37	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc	17.000	350.000	5 950.000
38	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	9.000	230.000	2 070.000
		<i>Total</i>	lei			125 435.750
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			1 505.229
		Total Utilaj Inclusiv salariu				126 940.979

		Total	lei	376 242.05
		TVA	20.00 %	75 248.41
		Total deviz: Inclusiv salariu		451 490.46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 451 490.46 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	2 208.11	36.34	80 242.717
		Total manopera				80 242.72

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0.15	24.00	3.600
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30.00	0.80	24.000
3.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0.00	20 000.00	0.000
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.10	1 200.00	120.000
5.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0.00	18 000.00	0.000
6.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.00	14 500.00	0.000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.01	14 500.00	145.000
8.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.01	14 500.00	145.000
9.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0.00	14 500.00	0.000
10.	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0.00	14 500.00	0.000
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.00	1 460.00	0.000
12.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0.00	24 000.00	0.000
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.04	25 000.00	1 000.000
14.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.00	37 000.00	0.000
15.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.52	23.00	11.960
16.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0.01	2 000.00	20.000
17.	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0.00	16 500.00	0.000
18.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00	23 000.00	0.000
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6.36	37.00	235.320
20.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00	30 000.00	0.000
21.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.19	18.00	3.420
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5.09	25.00	127.250
23.	1012073	Ate aspre	kg	4.20	35.00	147.000

24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	13.20	6.00	79.200
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	87.77	2.00	175.540
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.00	20.00	0.000
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	87.77	6.00	526.620
28.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0.01	2 925.00	29.250
29.	110-033325	Canal plastic MCS-1	m	15.00	7.10	106.500
30.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.23	35.00	8.050
31.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	98.28	35.00	3 439.800
32.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1.54	50.00	77.000
33.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00	30 000.00	0.000
34.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.06	19.00	1.140
35.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.00	24.00	0.000
36.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1.31	23.00	30.130
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.01	18 000.00	180.000
38.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.00	235.00	0.000
39.	4110041	Energie electrica	kw-h	13.69	3.50	47.915
40.	5	Masa utilajului	t	0.46	100.00	46.000
41.	5009030	Flanse	10 buc	6.55	10.00	65.500
42.	5009031	Scoabe	10 buc	45.89	5.00	229.450
43.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	3.00	5.00	15.000
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	117.90	1.00	117.900
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	100.00	2.00	200.000
46.	5009070	Racordari	10 buc	11.79	2.00	23.580
47.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0.06	70.00	4.200
48.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.83	28.00	23.240
49.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	3.00	4.00	12.000
50.	5130007	Dispozitiv protectie abonat, marca "A3Y-4"	buc	1.00	35.00	35.000
51.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	2.77	20.00	55.400
52.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.27	20.00	5.400
53.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.03	120.00	3.600
54.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1.42	20.00	28.400
55.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0.01	20.00	0.200
56.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0.20	29.00	5.800
57.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0.06	29.00	1.740
58.	68121440	Bloc pentru 6 prize	buc	1.00	74.20	74.200
59.	68121442	Modul 9вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1.00	1 730.00	1 730.000
60.	68121443	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1.00	150.00	150.000
61.	68121444	Priza RI-45 UTP5E	buc	41.00	133.35	5 467.350
62.	68121445	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	buc	1.00	180.00	180.000
63.	68121446	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	1.00	540.00	540.000
64.	68121447	Conductor UTP 4pair cat5e	m	3 150.00	6.85	21 577.500
65.	68121448	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	8.00	66.70	533.600
66.	68121448	Cablu optico FO-16	m	85.00	37.50	3 187.500
67.	68121449	Teava din ПВД диаметру pina la 25 mm	m	655.00	6.25	4 093.750
68.	68121450	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1.00	11 660.85	11 660.850
69.	68121451	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1.00	3 308.40	3 308.400
70.	68121452	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2.00	4 333.40	8 666.800

71.	68121453	24-port cat.5e патч-панель	buc	3.00	995.85	2 987.550
72.	68121454	Organizator 1U	buc	3.00	230.00	690.000
73.	68121455	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1.00	13 356.70	13 356.700
74.	68121456	Panou pentru FO	buc	1.00	822.50	822.500
75.	68121457	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	41.00	15.00	615.000
76.	68121458	WI-FI точка доступа	set	11.00	6 411.70	70 528.700
77.	68121459	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5.00	955.85	4 779.250
78.	68121460	Ceasornice autonome	buc	17.00	350.00	5 950.000
79.	68121461	Bloc de alimentare автономный	buc	9.00	230.00	2 070.000
80.	68121462	Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	54.00	29.20	1 576.800
Total materiale de construcții						172 102.55

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.75	300.00	225.000
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	71.61	300.00	21 483.000
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	14.05	50.00	702.500
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	103.49	20.00	2 069.800
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18.15	15.00	272.250
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.91	10.00	9.100
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2.05	150.00	307.500
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32.61	10.00	326.100
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.75	150.00	112.500
Total utilaje de construcții						25 507.75

Total	lei	376 242.05
TVA	20.00 %	75 248.41

Total deviz:

451 490.46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
"Aleco Russo" din Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic
situat N14450/18-15885-4--TS****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc			2 003.038
	1	Muncitor	h-om	38.2000	36.34	1 388.188
	1012073	Ate aspre	kg	0.0750	35.00	2.450
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.4000	50.00	20.000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.4000	3.50	1.400
	5	Masa utilajului	t	0.1500	100.00	15.000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.1000	20.00	2.000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0500	20.00	1.000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.9100	300.00	573.000
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			197.869
	1	Muncitor	h-om	3.3800	36.34	122.829
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0.00001	20 000.00	0.000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00015	1 200.00	0.000
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0.00002	18 000.00	0.000
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0.0040	2 000.00	0.000
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00001	30 000.00	0.000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.6500	25.00	16.250
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	6.00	2.400
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0100	35.00	0.350
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.1000	50.00	5.000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.0016	24.00	0.000
	5	Masa utilajului	t	0.0020	100.00	0.000
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1.0000	5.00	5.000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0100	28.00	0.280
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1.0000	4.00	4.000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.0200	20.00	0.400
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.0100	120.00	1.200
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0200	20.00	0.400
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0.0200	29.00	0.580
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.1300	300.00	39.000
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			207.869
	1	Muncitor	h-om	3.3800	36.34	122.829
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0.00001	20 000.00	0.000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00015	1 200.00	0.000
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0.00002	18 000.00	0.000
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0.0040	2 000.00	10.000
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00001	30 000.00	0.000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.6500	25.00	16.250
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	6.00	2.400
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0100	35.00	0.350

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.1000	50.00	5.000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.0016	24.00	0.000
	5	Masa utilajului	t	0.0020	100.00	0.000
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1.0000	5.00	5.000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0100	28.00	0.280
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1.0000	4.00	4.000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0.0200	20.00	0.400
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.0100	120.00	1.200
	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	20.00	0.400
	5500122	Flux "ФКЛТ"	kg	0.0200	29.00	0.580
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.1300	300.00	39.000
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc			1 888.264
	1	Muncitor	h-om	38.2000	36.34	1 388.188
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.5300	300.00	459.091
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.8200	50.00	40.985
5	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей 1u)	buc			150.867
	1	Muncitor	h-om	4.0000	36.34	145.360
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0100	23.00	0.230
	1012073	Ate aspre	kg	0.0100	35.00	0.350
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.0600	50.00	3.000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0600	3.50	0.210
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0.0100	20.00	0.200
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0050	20.00	0.067
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0.0500	29.00	1.450
6	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			537.944
	1	Muncitor	h-om	10.1000	36.34	367.034
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0003	1 200.00	0.000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	14 500.00	0.000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0300	23.00	0.690
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0.00002	30 000.00	0.000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3000	25.00	7.500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0000	6.00	6.000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0200	35.00	0.700
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.0000	2.00	20.000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0800	28.00	2.240
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0.0600	20.00	1.200
	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	20.00	0.400
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.4400	300.00	132.000
7	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc			1 340.340
	1	Muncitor	h-om	31.0000	36.34	1 126.540
	68121440	Bloc pentru 6 prize	buc	1.0000	74.20	74.200
	1012073	Ate aspre	kg	1.9600	35.00	68.600
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.3000	50.00	15.000
	4110041	Energie electrica	kw-h	6.0000	3.50	21.000
	5	Masa utilajului	t	0.0500	100.00	5.000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	1.0000	20.00	20.000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.5000	20.00	10.000
8	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc			1 266.140
	1	Muncitor	h-om	31.0000	36.34	1 126.540
	1012073	Ate aspre	kg	1.9600	35.00	68.600
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.3000	50.00	15.000
	4110041	Energie electrica	kw-h	6.0000	3.50	21.000
	5	Masa utilajului	t	0.0500	100.00	5.000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	1.0000	20.00	20.000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.5000	20.00	10.000
9	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc			1 881.000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4.0000	36.34	145.360
	68121442	Modul 9вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1.0000	1 730.00	1 730.000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0100	23.00	0.230
	1012073	Ate aspre	kg	0.0100	35.00	0.350
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.0600	50.00	3.000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0600	3.50	0.210
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0100	20.00	0.200
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0050	20.00	0.200
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0.0500	29.00	1.450
10	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc			186.375
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.340
	68121443	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1.0000	150.00	150.000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0020	23.00	0.000
	1012073	Ate aspre	kg	0.0020	35.00	0.000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0120	3.50	0.035
	5	Masa utilajului	t	0.0001	100.00	0.000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.0020	20.00	0.000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0010	20.00	0.000
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc			169.904
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.340
	68121444	Priza RJ-45 UTP5E	buc	1.0000	133.35	133.350
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0020	23.00	0.045
	1012073	Ate aspre	kg	0.0020	35.00	0.068
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0120	3.50	0.042
	5	Masa utilajului	t	0.0001	100.00	0.000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.0020	20.00	0.039
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0010	20.00	0.020
12	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc			36.554
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.340
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0020	23.00	0.045
	1012073	Ate aspre	kg	0.0020	35.00	0.068
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0120	3.50	0.042
	5	Masa utilajului	t	0.0001	100.00	0.000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.0020	20.00	0.039
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0010	20.00	0.020
13	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc			36.578
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.340
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0020	23.00	0.046
	1012073	Ate aspre	kg	0.0020	35.00	0.070
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0120	3.50	0.042
	5	Masa utilajului	t	0.0001	100.00	0.000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.0020	20.00	0.040
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0010	20.00	0.040
14	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			271.168
	1	Muncitor	h-om	7.2000	36.34	261.648
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.2000	6.00	1.200
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0.0010	2 925.00	5.850
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.0100	19.00	0.190
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.200
	5009031	Scoabe	10 buc	0.2000	5.00	1.000
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0.0100	70.00	0.700
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0100	20.00	0.200
15	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set			525.688
	1	Muncitor	h-om	8.2000	36.34	297.988
	68121445	Polita (полка для тяжелого оборудования в	buc	1.0000	180.00	180.000

1	2	3	4	5	6	7
		шкаф/ун.стойку 19", 600мм)				
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0001	1 200.00	0.000
	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0.0010	14 500.00	0.000
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0.00001	24 000.00	0.000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0100	23.00	0.230
	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0.0010	16 500.00	0.000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0000	6.00	6.000
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0.0010	2 925.00	0.000
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.0100	19.00	0.190
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.000
	5009031	Scoabe	10 buc	1.0000	5.00	5.000
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0.0100	70.00	0.700
	5130007	Dispozitiv protectie abonat, marca "A3Y-4"	buc	1.0000	35.00	35.000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0200	20.00	0.400
16	08-02-152-12	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc			57 290.300
	1	Muncitor	h-om	45.4000	36.34	1 635.300
	68121446	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	100.0000	540.00	54 000.000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00608	23 000.00	0.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5.2500	37.00	185.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5600	300.00	600.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37.8000	15.00	570.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5600	150.00	300.000
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			2 900.809
	1	Muncitor	h-om	42.5000	36.34	1 544.450
	68121447	Conductor UTP 4pair cat5e	m	100.0000	6.85	685.000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0033	1 200.00	3.810
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00036	14 500.00	4.603
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.00139	25 000.00	31.746
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3.1200	35.00	109.200
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.7400	300.00	522.000
18	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-16	100 m			4 657.100
	1	Muncitor	h-om	15.0000	36.34	545.100
	68121448	Cablu optico FO-16	m	100.0000	37.50	3 750.000
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0.0010	14 500.00	0.000
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.0010	19.00	0.000
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0.0100	20.00	0.235
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2.4100	150.00	361.765
		1.2. Ceasoficarea				
19	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc			109.020
	1	Muncitor	h-om	3.0000	36.34	109.020
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0001	1 200.00	0.000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.00002	25 000.00	0.000
20	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			538.055
	1	Muncitor	h-om	10.1000	36.34	367.034
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0003	1 200.00	0.000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	14 500.00	0.000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0300	23.00	0.690
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0.00002	30 000.00	0.000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3000	25.00	7.500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0000	6.00	6.000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0200	35.00	0.700
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.111
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.0000	2.00	20.000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0800	28.00	2.240
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0600	20.00	1.200
	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	20.00	0.400
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.4400	300.00	132.000

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Piese de montaj				
21	Pretul firmei	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc			66.700
	68121448	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	1.0000	66.70	66.700
22	08-02-409-1	Teava din ПБ/Д pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 180.879
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.892
	68121449	Teava din ПБ/Д diametru pina la 25 mm	m	100.0000	6.25	625.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	24.167
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	6.00	80.400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	23.00	4.600
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
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			2 156.584
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.893
	68121449	Teava din ПБ/Д diametru pina la 25 mm	m	100.0000	6.25	625.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.655
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	6.00	80.400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	23.00	4.600
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.545
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	32.727
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.636
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.364
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.364
24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc			77.162
	1	Muncitor	h-om	1.0900	36.34	39.611
	68121462	Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	1.0000	29.20	29.200
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.00004	37 000.00	0.000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00001	30 000.00	0.000
	5	Masa utilajului	t	0.0035	100.00	0.352
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.1600	50.00	8.000
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m			1 606.467
	1	Muncitor	h-om	16.2900	36.34	591.133
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1.0000	24.00	24.000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200.0000	0.80	160.000
	110-033325	Canal plastic MCS-1	m	100.0000	7.10	710.000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6.0800	10.00	60.667
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0800	10.00	60.667
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t			40 241.000
	1	Muncitor	h-om	62.2000	36.34	2 253.000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 460.00	0.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.2000	37.00	148.000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	25.00	700.000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	20.00	0.000

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	18 000.00	36 000.000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	235.00	0.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	300.00	600.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	15.00	240.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	150.00	300.000
		2. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc			11 660.850
	68121450	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1.0000	11 660.85	11 660.850
28	Pretul firmei	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			3 308.400
	68121451	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1.0000	3 308.40	3 308.400
29	Pretul firmei	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			4 333.400
	68121452	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	1.0000	4 333.40	4 333.400
30	Pretul firmei	24-port cat.5e патч-панель	buc			995.850
	68121453	24-port cat.5e патч-панель	buc	1.0000	995.85	995.850
31	ut 4	Organizator 1U	buc			230.000
	68121454	Organizator 1U	buc	1.0000	230.00	230.000
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			13 356.700
	68121455	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1.0000	13 356.70	13 356.700
33	Pretul firmei	Panou pentru FO	buc			822.500
	68121456	Panou pentru FO	buc	1.0000	822.50	822.500
34	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc			15.000
	68121457	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	1.0000	15.00	15.000
35	54022	WI-FI точка доступа	set			6 411.700
	68121458	WI-FI точка доступа	set	1.0000	6 411.70	6 411.700
36	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			955.850
	68121459	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	1.0000	955.85	955.850
37	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc			350.000
	68121460	Ceasornice autonome	buc	1.0000	350.00	350.000
38	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			230.000
	68121461	Bloc de alimentare автономный	buc	1.0000	230.00	230.000

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 "Aleco
Russo" din Balti pentru
necesitatile Centrului de Inovare
si Transfer Tehnologic situat
N14450/18-15885-5--TS**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-6
LOT 2. Bloc N5. Retea de telecomunicatie**

Valoarea de deviz 478 657.60 lei

Intocmit in prețuri curente 17.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retea de calculatoare				
1	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc	5.900	1 888.357	11 141.309
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc	111.000	169.915	18 860.605
3	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	111.000	36.565	4 058.755
4	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc	3.000	36.647	109.940
5	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54.000	267.919	14 467.622
6	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	30.000	2 902.817	87 084.500
		Total Retea de calculatoare Inklusiv salariu				135 722.731 76 829.301
		1.2. Ceasoficarea				
7	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc	6.000	109.020	654.120
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	6.000	538.111	3 228.664

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ceasoficarea Inclusiv salariu				3 882.784 2 856.324
		1.3. Radioficarea				
9	10-04-101-07	Dinamic UKV-difuzor	buc	15.000	73.403	1 101.050
10	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	15.000	538.011	8 070.160
		Total Radioficarea Inclusiv salariu				9 171.210 6 595.710
		1.4. Piese de montaj				
11	08-02-409-1	Teava din ПВД pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3.800	2 195.121	8 341.460
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0.100	2 153.290	215.329
13	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	37.000	47.962	1 774.592
14	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0.015	16 211.067	243.166
		Total Piese de montaj Inclusiv salariu				10 574.547 4 872.467
		<i>Total</i>	lei			159 351.272
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			20 509.605
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			3 578.318
		<i>Total</i>	100.00 +			183 439.195
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			69 276.890
		<i>Total</i>	100.00 +			252 716.085
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			15 162.965
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				267 879.050 91 153.802
		2. Utilaj				
15	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	111.000	15.000	1 665.000
16	54022	WI-FI точка доступа	set	10.000	6 411.700	64 117.000

1	2	3	4	5	6	7
17	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54.000	955.850	51 615.900
18	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc	15.000	350.000	5 250.000
19	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	6.000	56.000	336.000
20	Pretul firmei	Dinamic YKB	buc	15.000	375.000	5 625.000
21	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	15.000	56.000	840.000
		<i>Total</i>	lei			129 448.900
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			1 553.387
		Total Utilaj Inclusiv salariu				131 002.287

		Total	lei	398 881.33
		TVA	20.00 %	79 776.27
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				478 657.60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat "Aleco
Russo" din Balti pentru
necesitatile Centrului de Inovare
si Transfer Tehnologic situat
N14450/18-15885-5--TS**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-6
LOT 2. Bloc N5. Retea de telecomunicatie**

Valoarea de deviz 478 657.60 lei

Intocmit in prețuri curente 17.07.2020

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 508.36	36.34	91 153.802
		Total manopera				91 153.80

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.10	1 200.00	120.000
2.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.00	14 500.00	0.000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.01	14 500.00	145.000
4.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.01	14 500.00	145.000
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.00	1 460.00	0.000
6.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.04	25 000.00	1 000.000
7.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.00	37 000.00	0.000
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1.08	23.00	24.840
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3.81	37.00	140.970
10.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00	30 000.00	0.000
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.75	18.00	13.500
12.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	6.70	25.00	167.500
13.	1012073	Ate aspre	kg	0.45	35.00	15.750
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	31.80	6.00	190.800
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	52.26	2.00	104.520
16.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.01	20.00	0.200
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	52.26	6.00	313.560
18.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0.05	2 925.00	146.250
19.	1100014	Tirfon	100 buc	0.16	25.00	4.000
20.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.42	35.00	14.700
21.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	93.60	35.00	3 276.000
22.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00	30 000.00	0.000
23.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0.54	19.00	10.260

24.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.78	23.00	17.940
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.01	18 000.00	180.000
26.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.00	235.00	0.000
27.	4110041	Energie electrica	kw-h	2.70	3.50	9.450
28.	5	Masa utilajului	t	0.22	100.00	22.000
29.	5009030	Flanse	10 buc	3.90	10.00	39.000
30.	5009031	Scoabe	10 buc	36.93	5.00	184.650
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	70.20	1.00	70.200
32.	5009062	Papuci de cablu	buc	210.00	2.00	420.000
33.	5009070	Racordari	10 buc	7.02	2.00	14.040
34.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0.54	70.00	37.800
35.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1.68	28.00	47.040
36.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0.07	35.00	2.450
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1.80	20.00	36.000
38.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.45	20.00	9.000
39.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.86	20.00	17.200
40.	68121444	Priza RI-45 UTP5E	buc	111.00	133.35	14 801.850
41.	68121447	Conductor UTP 4pair cat5e	m	3 000.00	6.85	20 550.000
42.	68121449	Teava din ПВД diametru pina la 25 mm	m	380.00	6.25	2 375.000
43.	681214499	Teava din ПВД diametru pina la 16 mm	m	10.00	6.25	62.500
44.	68121450	Dinamic УКВ	buc	15.00	375.00	5 625.000
45.	68121451	Bloc de alimentare автономный	buc	15.00	56.00	840.000
46.	68121457	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	111.00	15.00	1 665.000
47.	68121458	WI-FI точка доступа	set	10.00	6 411.70	64 117.000
48.	68121459	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54.00	955.85	51 615.900
49.	68121460	Ceasornice autonome	buc	15.00	350.00	5 250.000
50.	68121461	Bloc de alimentare автономный	buc	6.00	56.00	336.000
Total materiale de constructii						174 177.87

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.46	300.00	138.000
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	70.47	300.00	21 141.000
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	10.76	50.00	538.000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	61.62	20.00	1 232.400
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10.76	15.00	161.400
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18.87	10.00	188.700
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.46	150.00	69.000
Total utilaje de constructii						23 468.50

Total	lei	398 881.33
TVA	20.00 %	79 776.27

Total deviz:

478 657.60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
"Aleco Russo" din Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic
situat N14450/18-15885-5--TS****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retea de calculatoare				
1	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc			1 888.357
	1	Muncitor	h-om	38.2000	36.34	1 388.188
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.5300	300.00	459.153
	030401	Troluiri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.8200	50.00	41.017
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc			169.915
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.340
	68121444	Priza RJ-45 UTP5E	buc	1.0000	133.35	133.350
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0020	23.00	0.046
	1012073	Ate aspre	kg	0.0020	35.00	0.069
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0120	3.50	0.042
	5	Masa utilajului	t	0.0001	100.00	0.009
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.0020	20.00	0.040
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0010	20.00	0.020
3	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc			36.565
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.340
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0020	23.00	0.046
	1012073	Ate aspre	kg	0.0020	35.00	0.069
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0120	3.50	0.042
	5	Masa utilajului	t	0.0001	100.00	0.009
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.0020	20.00	0.040
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0010	20.00	0.020
4	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc			36.647
	1	Muncitor	h-om	1.0000	36.34	36.340
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0020	23.00	0.077
	1012073	Ate aspre	kg	0.0020	35.00	0.117
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0120	3.50	0.047
	5	Masa utilajului	t	0.0001	100.00	0.000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.0020	20.00	0.067
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0010	20.00	0.000
5	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			267.919
	1	Muncitor	h-om	7.2000	36.34	261.648
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.2000	6.00	1.200
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0.0010	2 925.00	2.708
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.0100	19.00	0.190
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.093
	5009031	Scoabe	10 buc	0.2000	5.00	1.000
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0.0100	70.00	0.700
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0.0100	20.00	0.200

1	2	3	4	5	6	7
6	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			2 902.817
	1	Muncitor	h-om	42.5000	36.34	1 544.450
	68121447	Conductor UTP 4pair cat5e	m	100.0000	6.85	685.000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0033	1 200.00	4.000
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00036	14 500.00	4.833
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0.00139	25 000.00	33.333
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3.1200	35.00	109.200
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.7400	300.00	522.000
		1.2. Ceasoficarea				
7	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc			109.020
	1	Muncitor	h-om	3.0000	36.34	109.020
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0001	1 200.00	0.000
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0.00002	25 000.00	0.000
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			538.111
	1	Muncitor	h-om	10.1000	36.34	367.034
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0003	1 200.00	0.000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	14 500.00	0.000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0300	23.00	0.690
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00002	30 000.00	0.000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0.3000	25.00	7.500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0000	6.00	6.000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0200	35.00	0.700
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.167
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.0000	2.00	20.000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0800	28.00	2.240
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.0600	20.00	1.200
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0200	20.00	0.400
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.4400	300.00	132.000
		1.3. Radioficarea				
9	10-04-101-07	Dinamic UKV-difuzor	buc			73.403
	1	Muncitor	h-om	2.0000	36.34	72.680
	1100014	Tirfon	100 buc	0.0110	25.00	0.267
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0.0050	35.00	0.163
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0150	20.00	0.293
10	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			538.011
	1	Muncitor	h-om	10.1000	36.34	367.034
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0003	1 200.00	0.000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	14 500.00	0.000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0300	23.00	0.690
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00002	30 000.00	0.000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	18.00	0.180
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0.3000	25.00	7.500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0000	6.00	6.000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0200	35.00	0.700
	5	Masa utilajului	t	0.0010	100.00	0.067
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.0000	2.00	20.000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0800	28.00	2.240
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.0600	20.00	1.200
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0200	20.00	0.400
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.4400	300.00	132.000
		1.4. Piese de montaj				
11	08-02-409-1	Teava din ПБ/Д pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 195.121
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.892
	68121449	Teava din ПБ/Д diametru pina la 25 mm	m	100.0000	6.25	625.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	38.158

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	35.539
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	6.00	80.400
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.2000	23.00	4.600
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.158
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.395
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.579
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			2 153.290
	1	Muncitor	h-om	23.8000	36.34	864.890
	681214499	Teava din PIB/I diametru pina la 16 mm	m	100.0000	6.25	625.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.9600	37.00	37.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	2.00	26.800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	6.00	80.400
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.2000	23.00	4.600
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.00	18.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	30.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	15.00	40.500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	15.000
13	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc			47.962
	1	Muncitor	h-om	1.0900	36.34	39.611
	1011521	Electrozi "342", diametru 5 mm	t	0.00004	37 000.00	0.000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0.00001	30 000.00	0.000
	5	Masa utilajului	t	0.0035	100.00	0.351
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.1600	50.00	8.000
14	08-01-087-3	Constructii metalice	t			16 211.067
	1	Muncitor	h-om	62.2000	36.34	2 253.067
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 460.00	0.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4.2000	37.00	148.000
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27.0000	25.00	666.667
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	20.00	13.333
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	18 000.00	12 000.000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	235.00	0.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	300.00	600.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	15.00	230.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	150.00	300.000
		2. Utilaj				
15	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc			15.000
	68121457	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	1.0000	15.00	15.000
16	54022	WI-FI точка доступа	set			6 411.700
	68121458	WI-FI точка доступа	set	1.0000	6 411.70	6 411.700
17	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			955.850
	68121459	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	1.0000	955.85	955.850
18	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc			350.000
	68121460	Ceasornice autonome	buc	1.0000	350.00	350.000
19	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			56.000

1	2	3	4	5	6	7
	68121461	Bloc de alimentare автономный	buc	1.0000	56.00	56.000
20	Pretul firmei	Dinamic УКВ	buc			375.000
	68121450	Dinamic УКВ	buc	1.0000	375.00	375.000
21	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			56.000
	68121451	Bloc de alimentare автономный	buc	1.0000	56.00	56.000

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**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Блок N4. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)

Valoarea de deviz 4 276 466.27 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. Utilaj				
1	HERZ	Регулятор расхода DN20mm (sau analog)	buc	2.000	3 082.000	6 164.000
2	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm(sau analog)	buc	3.000	3 450.000	10 350.000
3	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN15mm (sau analog)	buc	1.000	3 072.000	3 072.000
4	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN10mm (sau analog)	buc	7.000	3 098.000	21 686.000
5	Danfoss	Электропривод AMI 140(sau analog)	buc	11.000	625.000	6 875.000
6	Danfoss	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте(sau analog)	buc	11.000	7 100.000	78 100.000
7	Danfoss	Датчик температуры ESMU-100(sau analog)	buc	11.000	1 425.000	15 675.000
8	Danfoss	Датчик температуры ESM-11(sau analog)	buc	11.000	850.000	9 350.000
9	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 30/4 (sau analog)	buc	2.000	1 632.000	3 264.000
10	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 15/4(sau analog)	buc	1.000	1 375.000	1 375.000
11	Wilo	Насос Wilo-STAR-E 15/1(sau analog)	buc	7.000	1 385.000	9 695.000

1	2	3	4	5	6	7
		analog)				
12	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 25/2(sau analog)	buc	1.000	1 285.000	1 285.000
13	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qохл=6,73кВт, Lприт=1100м3/h Lвыт1350м3/h (П1)(sau analog)	buc	1.000	197 575.000	197 575.000
14	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82 кВт, Qохл=23,19 кВт, Lприт=5165м3/hLвыт=3600м3/h (П3)(sau analog)	buc	1.000	272 636.000	272 636.000
15	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400 м3/h, Lвыт=400 м3/h (П6,П7,П8,П9,П10)(sau analog)	buc	5.000	55 400.000	277 000.000
16	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200 м3/h, Lвыт=1200 м3/h (П11)(sau analog)	buc	1.000	105 277.000	105 277.000
17	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25 , Nпотр=2,5кВт, Qохл.ном=8кВт (П1,П5,П10)(sau analog)	buc	3.000	13 037.500	39 112.500
18	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)(sau analog)	buc	1.000	62 900.000	62 900.000

1	2	3	4	5	6	7
19	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П4, тип МНА/К 41 , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4,П11)(sau analog)	buc	2.000	20 562.500	41 125.000
20	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15 , Nпотр=1,4кВт, Qохл.ном=4,5кВт(П6,П7,П8,П9) (sau analog)	buc	4.000	8 925.000	35 700.000
21	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5(sau analog) (П4) (sau analog)	buc	1.000	6 523.500	6 523.500
22	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5(sau analog)(П5,П11) (sau analog)	buc	2.000	6 110.600	12 221.200
23	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (sau analog)(П6,П7,П8,П9,П10) (sau analog)	buc	5.000	4 996.300	24 981.500
24	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.000	1 950.000	1 950.000
25	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	2.000	1 820.000	3 640.000
26	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10) (sau analog)	buc	5.000	1 250.000	6 250.000
27	Systemair	Вентилятор К 200 L Sileo (П2) (sau analog)	buc	1.000	1 743.000	1 743.000
28	Systemair	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)(sau analog)	buc	1.000	8 404.500	8 404.500
29	Systemair	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5) (sau analog)	buc	1.000	9 892.000	9 892.000
30	Systemair	Вентилятор К 160 XL Sileo (B2) (sau analog)	buc	1.000	1 487.500	1 487.500

1	2	3	4	5	6	7
31	Systemair	Вентилятор крышный DVS 400 E4 Sileo (B4,B5,B6) (sau analog)	buc	3.000	11 476.000	34 428.000
32	Systemair	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)(sau analog)	buc	2.000	4 702.000	9 404.000
33	BE3A	Вентилятор радиальный ВР 75У-7,1 (ПД1,ПД2) (sau analog)	buc	2.000	20 000.000	40 000.000
34	Systemair	Регулятор мощности RE 1,5 (П2) (sau analog)	buc	1.000	535.500	535.500
35	Systemair	Регулятор мощности RTRD 7 (П4) (sau analog)	buc	1.000	5 550.000	5 550.000
36	Systemair	Регулятор мощности RTRD 4 (П5) (sau analog)	buc	1.000	4 171.000	4 171.000
37	Systemair	Регулятор мощности REU 1,5 (B2) (sau analog)	buc	1.000	535.500	535.500
38	Systemair	Калорифер VBC 200-2 (П2) (sau analog)	buc	1.000	1 487.500	1 487.500
39	Systemair	Калорифер VBR 60-35-2 (П4) (sau analog)	buc	1.000	2 868.800	2 868.800
40	Systemair	Калорифер VBR 60-30-2 (П5) (sau analog)	buc	1.000	3 267.300	3 267.300
41	Systemair	Кассета фильтра FFR 200 (П2)(sau analog)	buc	1.000	244.000	244.000
42	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.000	255.000	255.000
43	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-30 (П5) (sau analog)	buc	1.000	351.000	351.000
44	Systemair	Фильтр BFR 200 F5 (П2) (sau analog)	buc	1.000	178.000	178.000
45	Systemair	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4) (sau analog)	buc	1.000	255.000	255.000
46	Systemair	Фильтр BFK 60-30 F5 (П5) (sau analog)	buc	1.000	255.000	255.000
47	Systemair	Хомут FK 200 (П2) (sau analog)	buc	6.000	250.000	1 500.000
48	Systemair	Хомут FK 160 (B2) (sau analog)	buc	4.000	225.000	900.000
49	Systemair	Хомут FK 250 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12) (sau analog)	buc	16.000	192.000	3 072.000

1	2	3	4	5	6	7
50	Systemair	Хомут FK 315 (П10,В13) (sau analog)	buc	4.000	225.000	900.000
51	Systemair	Гибкая вставка DS 60-35 (П4) (sau analog)	buc	2.000	175.000	350.000
52	Systemair	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	4.000	170.000	680.000
53	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14) (sau analog)	buc	12.000	150.300	1 803.600
54	Systemair	Гибкая вставка ASS 355/400 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	3.000	375.000	1 125.000
55	Systemair	Гибкая вставка ASS 310/311 (В7,В8) (sau analog)	buc	2.000	375.000	750.000
56	Systemair	Контрфланец ASF 355-500 (В4,В5,В6)(sau analog)	buc	3.000	255.000	765.000
57	Systemair	Переходник ASK 450 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	3.000	255.000	765.000
58	Systemair	Переходник ASK 310 (В7,В8) (sau analog)	buc	2.000	225.000	450.000
59	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2) (sau analog)	buc	1.000	515.000	515.000
60	Systemair	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3) (sau analog)	buc	1.000	2 042.000	2 042.000
61	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (В3) (sau analog)	buc	1.000	1 838.000	1 838.000
62	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.000	1 557.000	1 557.000
63	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	2.000	1 490.000	2 980.000
64	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (В14) (sau analog)	buc	1.000	1 205.000	1 205.000
65	Systemair	Шумоглушитель LDC 160-600 (В2) (sau analog)	buc	1.000	487.000	487.000
66	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12) (sau analog)	buc	8.000	650.000	5 200.000
67	Systemair	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,В13) (sau analog)	buc	2.000	700.000	1 400.000

1	2	3	4	5	6	7
68	Systemair	Шумоглушитель SSD 355/400 (B4,B5,B6) (sau analog)	buc	3.000	1 987.000	5 961.000
69	Systemair	Шумоглушитель SSD 310/311 (B7,B8) (sau analog)	buc	2.000	700.000	1 400.000
70	Systemair	Клапан обратный RSK 200 (Π2) (sau analog)	buc	1.000	112.000	112.000
71	Systemair	Клапан обратный RSK 160 (B2) (sau analog)	buc	1.000	97.000	97.000
72	Systemair	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6) (sau analog)	buc	3.000	1 739.000	5 217.000
73	Systemair	Клапан обратный VKS 310-311 (B7,B8) (sau analog)	buc	2.000	1 799.000	3 598.000
74	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-35 (Π4) (sau analog)	buc	1.000	1 409.500	1 409.500
75	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (Π5) (sau analog)	buc	1.000	1 381.500	1 381.500
76	Systemair	Электропривод SF230A (Π4,Π5) (sau analog)	buc	2.000	2 130.000	4 260.000
77	Daikin	Сплит-система на охлаждение FT60/R60 в комплекте(K1,K2) (sau analog)	buc	2.000	11 530.000	23 060.000
78	Grundfos	Насос KP 150 AV1 (sau analog)	buc	3.000	4 750.000	14 250.000
		<i>Total</i>	lei			1 470 125.900
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			17 641.511
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				1 487 767.41 1
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
79	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h,cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	2.000	856.046	1 712.092
80	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан AB-QM d 3/4"-1"	buc	3.000	1 717.758	5 153.275
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	8.000	1 299.381	10 395.050

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, Клапан АВ-QM d3/8"-1/2"				
82	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	11.000	2 365.321	26 018.526
83	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h,Регулятор ECL Comfort 210	buc	11.000	856.046	9 416.506
84	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик	buc	22.000	77.625	1 707.759
85	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	11.000	302.110	3 323.210
86	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	11.000	76.992	846.908
87	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 (Приточная установка)	buc	8.000	2 384.969	19 079.752
88	VC09A	Montarea agregatului 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	10.000	783.621	7 836.210
89	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului decorpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc	8.000	506.923	4 055.386

1	2	3	4	5	6	7
90	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului decorpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя) kg	buc	8.000	506.923	4 055.386
91	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	4.000	970.773	3 883.091
92	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avinddebitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,10- 75 kw	buc	7.000	1 462.070	10 234.490
93	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc	3.000	438.481	1 315.444
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	3.000	2 615.791	7 847.373
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	23.000	281.822	6 481.903
96	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm (Фланец)	buc	3.000	456.059	1 368.176
97	VC20A	Piesa de trecere, etansata, (Переходник)	buc	5.000	364.394	1 821.972
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	23.000	1 271.674	29 248.502
99	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal(Клапан обратный)	buc	7.000	1 915.428	13 407.997
100	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной SRK)	buc	2.000	1 762.957	3 525.913

1	2	3	4	5	6	7
101	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2.000	2 365.323	4 730.645
102	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 (Сплит-система)	buc	2.000	2 384.954	4 769.909
103	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	3.000	302.110	906.330
104	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	3.000	76.975	230.924
		<i>Total</i>	lei			183 372.729
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			14 251.476
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			9 484.267
		<i>Total</i>	100.00 +			207 108.472
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			48 138.319
		<i>Total</i>	100.00 +			255 246.791
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			15 314.807
		<i>Total</i>	100.00 +			270 561.598
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				270 561.598 63 339.894
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Отопление				
105	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800	buc	1.000	3 865.752	3 865.752
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc	2.000	1 677.371	3 354.742

1	2	3	4	5	6	7
107	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	30.000	1 051.670	31 550.100
108	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	6.000	1 051.670	6 310.020
109	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10.000	1 190.670	11 906.700
110	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4.000	1 190.670	4 762.680
111	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2.000	1 367.371	2 734.742
112	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1.000	1 677.371	1 677.371
113	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	2.000	855.670	1 711.340
114	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc	6.000	974.371	5 846.226
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc	4.000	1 092.371	4 369.484
116	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc	11.000	1 092.371	12 016.081
117	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc	10.000	1 211.752	12 117.520

1	2	3	4	5	6	7
118	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22 K 300/1800	buc	2.000	1 339.752	2 679.504
119	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc	3.000	1 211.752	3 635.256
120	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc	1.000	974.371	974.371
121	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000	buc	1.000	1 190.670	1 190.670
122	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc	1.000	1 051.670	1 051.670
123	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc	6.000	1 055.670	6 334.020
124	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc	16.000	908.670	14 538.720
125		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	80.000	260.000	20 800.000
126		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	39.000	260.000	10 140.000
127	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	117.000	108.334	12 675.078
128	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii degaze, Пробка	buc	117.000	73.193	8 563.581

1	2	3	4	5	6	7
		латун. d1/2" для радиаторов Vanova				
129	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d108x2,8mmL=2m	buc	1.000	1 340.346	1 340.346
130	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	91.000	367.381	33 431.689
131	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	91.000	290.381	26 424.689
132	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорныйугловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	115.000	167.381	19 248.838
133	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc	24.000	167.381	4 017.149
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-М d3/4"	buc	14.000	1 034.758	14 486.615
135	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-М d 1"	buc	12.000	555.758	6 669.098
136	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-А d 3/4"	buc	14.000	784.758	10 986.615
137	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-А d 1"	buc	12.000	659.758	7 917.098
138	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан перепускной угловой d1/2" HERZ	buc	22.000	772.381	16 992.386

1	2	3	4	5	6	7
139	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d3/4"	buc	2.000	959.758	1 919.516
140	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d 1 1/4"	buc	4.000	1 036.995	4 147.981
141	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2"	buc	2.000	261.185	522.370
142	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	2.000	134.758	269.516
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	60.000	256.561	15 393.660
144	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	455.000	41.570	18 914.314
145	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d20x2мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	630.000	50.403	31 754.016
146	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d26x3mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	85.000	88.330	7 508.084
147	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m	1 170.000	5.271	6 166.602

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
148	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	5.000	43.529	217.644
149	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	90.000	55.351	4 981.599
150	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	25.000	67.848	1 696.193
151	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	118.000	84.353	9 953.662
152	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	22.000	97.029	2 134.643
153	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-	m	40.000	133.335	5 333.412

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, 57 x 2,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
154	IC12C	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, teava avind diametrul exterior si grosimeaperetelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	18.000	164.928	2 968.695
155	IC12D	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, teava avind diametrul exterior si grosimeaperetelui de 89 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	45.000	187.311	8 429.012
156	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	120.000	5.271	632.472
157	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	140.000	6.497	909.636
158	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	58.000	7.724	448.004
159	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	45.000	8.951	402.795

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm				
160	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutateade pina la 2 kg / bucata	kg	233.000	20.858	4 859.961
161	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex sau analog	m	53.000	31.512	1 670.110
162	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex sau analog	m	34.000	33.674	1 144.930
163	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex sau analog	m	16.000	36.108	577.724
164	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex sau analog	m	40.000	74.771	2 990.856
165	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex sau analog	m	18.000	99.105	1 783.892
166	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d89x20mm Dynaflex sau analog	m	45.000	92.076	4 143.427
167	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete maimari de 16 mp 4000x40x88	m	528.000	48.562	25 640.698
168	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIXMATIC DN 3/8"	buc	6.000	114.134	684.804
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2" HERZ	buc	2.000	64.381	128.762

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.1. Отопление Inclusiv salariu				494 649.141 62 963.046
		3.2. Capitolul 3.2. Теплоснабжение				
170	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1 1/4" Danfoss	buc	3.000	1 031.995	3 095.986
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc	8.000	1 288.381	10 307.050
172	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN32мм Danfos	buc	2.000	263.362	526.724
173	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1.000	285.582	285.582
174	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN15mm Danfos	buc	8.000	265.382	2 123.056
175	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1 1/2" Danfoss	buc	2.000	2 061.185	4 122.370
176	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1 1/4" Danfoss	buc	6.000	1 486.995	8 921.971
177	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc	2.000	1 159.758	2 319.516
178	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 3/4" Danfoss	buc	2.000	1 649.758	3 299.516
179	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1/2" Danfoss	buc	16.000	657.381	10 518.099

1	2	3	4	5	6	7
180	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, Кран шаровый X1666DN3/8" Danfoss	buc	17.000	697.381	11 855.480
181	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8" (sau analog)	buc	30.000	114.134	3 424.020
182	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	141.000	43.529	6 137.563
183	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	50.000	55.351	2 767.555
184	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	10.000	67.848	678.477
185	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	70.000	84.353	5 904.706
186	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	m	9.000	97.030	873.269

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
187	IC12C	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	58.000	164.927	9 565.784
188	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	201.000	5.271	1 059.391
189	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	79.000	6.497	513.295
190	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	58.000	7.724	448.004
191	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	295.000	20.858	6 153.169
192	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex sau analog	m	141.000	30.430	4 290.621
193	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex sau analog	m	50.000	31.511	1 575.570

1	2	3	4	5	6	7
194	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex sau analog	m	10.000	31.511	315.114
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex sau analog	m	70.000	33.674	2 357.208
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex sau analog	m	9.000	36.109	324.979
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex sau analog	m	58.000	99.105	5 748.099
198	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	44.000	221.240	9 734.564
		Total Capitolul 3.2. Теплоснабжение Inclusiv salariu				119 246.738 20 524.251
		3.3. Capitolul 3.3. Вентиляция				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. П1				
199	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P250x200	buc	3.000	192.495	577.485
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x200	buc	2.000	184.395	368.790
201	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc	2.000	322.869	645.738
202	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2	0.100	397.590	39.759

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm (Патрубки)				
203	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копоб)	m2	1.210	397.364	480.811
204	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	17.570	571.528	10 041.746
205	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1.800	304.561	548.209
206	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	8.950	397.350	3 556.283
207	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	1.440	552.734	795.937
208	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	14.450	50.079	723.643
		Total Capitolul 3.3.1. II1 Inclusiv salariu				17 778.401 4 148.539
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. B1				
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc	2.000	141.395	282.790
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	3.000	192.495	577.485

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie P 250x200				
211	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x300	buc	1.000	332.095	332.095
212	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратныйклапан Коп d150x150)	buc	1.000	322.844	322.844
213	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	0.100	397.590	39.759
214	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копоб)	m2	1.570	397.340	623.824
215	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Копоб)	m2	1.520	552.768	840.208
216	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	21.100	571.528	12 059.234
217	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	3.300	304.549	1 005.013
218	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2	43.600	397.348	17 324.367

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm				
219	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	2.250	397.357	894.053
220	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	10.800	552.756	5 969.760
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	26.110	50.081	1 307.606
		Total Capitolul 3.3.2. B1 Inclusiv salariu				41 579.038 9 627.012
		3.3.3. Capitolul 3.3.3. II2				
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x150	buc	2.000	206.395	412.790
223	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	10.420	571.529	5 955.337
224	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1.300	397.370	516.581
225	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	10.420	50.082	521.857
		Total Capitolul 3.3.3. II2 Inclusiv salariu				7 406.565 1 763.398

1	2	3	4	5	6	7
		3.3.4. Capitolul 3.3.4. ПЗ				
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор приточный Konika-160	buc	1.000	196.995	196.995
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор приточный Sinus-C-125	buc	1.000	76.395	76.395
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc	1.000	141.395	141.395
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	1.000	211.395	211.395
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x200	buc	6.000	259.395	1 556.370
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x250	buc	1.000	357.595	357.595
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x300	buc	1.000	500.395	500.395
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P750x300	buc	1.000	541.395	541.395
234	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate superimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc	3.000	322.866	968.598
235	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2	0.100	397.590	39.759

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm (Патрубки)				
236	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копоб)	m2	4.340	397.339	1 724.452
237	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Копоб)	m2	5.110	555.448	2 838.340
238	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Копоб)	m2	2.950	552.762	1 630.648
239	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копоб)	m2	1.000	397.313	397.313
240	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 (Копоб)	m2	6.040	397.352	2 400.004
241	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(Копоб)	m2	3.730	552.746	2 061.742
242	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP ,gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1.000	109.042	109.042
243	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (гибкий воздуховод визоляции)	m	1.500	109.042	163.563

1	2	3	4	5	6	7
244	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	51.120	571.529	29 216.539
245	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1.200	304.540	365.448
246	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	9.800	397.346	3 893.992
247	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	25.200	552.755	13 929.417
248	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	26.600	397.349	10 569.484
249	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	21.720	555.443	12 064.216
250	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	8.400	555.444	4 665.732
251	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	76.230	50.081	3 817.683

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.3.4. ПЗ Inclusiv salariu				94 437.907 21 561.141
		3.3.5. Capitolul 3.3.5. B3				
252	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 80-50	buc	1.000	782.395	782.395
253	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузор вытяжной Balance-E-125	buc	1.000	76.395	76.395
254	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc	2.000	322.869	645.738
255	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc	1.000	141.395	141.395
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc	3.000	141.395	424.185
257	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x200	buc	6.000	211.395	1 268.370
258	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x250	buc	1.000	300.695	300.695
259	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P700x250	buc	1.000	500.395	500.395
260	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm(Патрубки)	m2	0.100	304.580	30.458

1	2	3	4	5	6	7
261	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод визоляции)	m	1.500	100.802	151.203
262	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	56.100	571.528	32 062.744
263	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0.900	304.548	274.093
264	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	46.200	397.348	18 357.488
265	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	40.500	552.755	22 386.594
266	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	9.300	555.443	5 165.617
267	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	43.820	50.082	2 194.582
		Total Capitolul 3.3.5. B3 Inclusiv salariu				84 762.347 19 143.187
		3.3.6. Capitolul 3.3.6. П4				
268	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	2.000	211.395	422.790

1	2	3	4	5	6	7
269	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P450x300	buc	3.000	389.095	1 167.285
270	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	2.520	552.763	1 392.962
271	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2	1.910	397.368	758.972
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2	1.050	397.358	417.226
273	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	5.500	571.537	3 143.455
274	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	39.300	397.348	15 615.781
275	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	1.140	552.752	630.137
276	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	34.560	50.081	1 730.792

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.3.6. II4				25 279.400
		Inclusiv salariu				5 655.813
		3.3.7. Capitolul 3.3.7. II5				
277	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x300	buc	1.000	332.095	332.095
278	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P900x300	buc	1.000	798.595	798.595
279	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 (Kopo6)	m2	1.090	397.346	433.107
280	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2	1.740	552.744	961.775
281	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	10.800	397.348	4 291.363
282	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	35.600	397.349	14 145.612
283	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	1.800	552.740	994.932
284	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	39.900	50.081	1 998.244

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.3.7. II5 Inclusiv salariu				23 955.723 5 391.002
		3.3.8. Capitolul 3.3.8. B2				
285	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,Решетка IGC 160	buc	1.000	111.995	111.995
286	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	3.000	141.395	424.185
287	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc	2.000	141.395	282.790
288	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	20.350	571.531	11 630.654
289	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	8.250	304.554	2 512.568
290	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm(Патрубки)	m2	0.390	304.592	118.791
291	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	1.760	50.078	88.138
		Total Capitolul 3.3.8. B2 Inclusiv salariu				15 169.121 4 014.807
		3.3.9. Capitolul 3.3.9. B4				
292	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x200	buc	2.000	211.395	422.790

1	2	3	4	5	6	7
293	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x300	buc	2.000	396.395	792.790
294	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2	0.840	397.305	333.736
295	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2	1.120	397.315	444.993
296	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,25 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2	4.160	555.446	2 310.654
297	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	96.600	397.348	38 383.810
298	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	0.960	764.305	733.733
		Total Capitolul 3.3.9. B4 Inclusiv salariu				43 422.506 9 511.777
		3.3.10. Capitolul 3.3.10. B5				
299	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P1000x300	buc	1.000	1 056.395	1 056.395
300	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul	m2	3.610	555.433	2 005.112

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)				
301	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	25.200	552.755	13 929.417
302	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	0.960	764.305	733.733
		Total Capitolul 3.3.10. B5 Inclusiv salariu				17 724.657 3 579.527
		3.3.11. Capitolul 3.3.11. B6				
303	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(Kopo6)	m2	2.750	552.771	1 520.119
304	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	1.040	764.254	794.824
305	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0.100	571.570	57.157
306	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	7.600	552.758	4 200.957
307	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul	m2	1.900	552.734	1 050.194

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm				
		Total Capitolul 3.3.11. B6 Inclusiv salariu				7 623.251 1 576.285
		3.3.12. Capitolul 3.3.12. B7				
308	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2	0.900	552.742	497.468
309	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	0.560	764.293	428.004
310	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0.500	571.496	285.748
311	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	6.300	397.350	2 503.305
312	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	19.600	397.349	7 788.040
		Total Capitolul 3.3.12. B7 Inclusiv salariu				11 502.565 2 546.489
		3.3.13. Capitolul 3.3.13. B8				
313	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	0.560	764.293	428.004

1	2	3	4	5	6	7
314	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0.050	572.700	28.635
315	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	11.900	397.350	4 728.470
316	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	30.800	397.348	12 238.318
		Total Capitolul 3.3.13. B8 Inclusiv salariu				17 423.427 3 879.258
		3.3.14. Capitolul 3.3.14. II6				
317	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc	1.000	246.795	246.795
318	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 (Kopo6)	m2	0.520	397.290	206.591
319	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	5.680	764.268	4 341.045
320	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	7.540	764.273	5 762.622

1	2	3	4	5	6	7
321	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	13.600	397.345	5 403.893
322	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	0.750	397.373	298.030
323	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	22.050	50.082	1 104.312
		Total Capitolul 3.3.14. II6 Inclusiv salariu				17 363.288 3 029.230
		3.3.15. Capitolul 3.3.15. B9				
324	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc	1.000	246.795	246.795
325	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 (Kopo6)	m2	0.450	397.364	178.814
326	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	2.970	764.278	2 269.907
327	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	5.040	764.270	3 851.920
328	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul	m2	23.200	397.347	9 218.442

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
329	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1.500	397.347	596.021
330	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	27.490	50.081	1 376.730
		Total Capitolul 3.3.15. B9 Inclusiv salariu				17 738.629 3 528.832
		3.3.16. Capitolul 3.3.16. II7				
331	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc	1.000	246.795	246.795
332	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2	0.480	397.398	190.751
333	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4.200	764.278	3 209.967
334	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	14.800	397.350	5 880.777
335	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	0.750	397.373	298.030

1	2	3	4	5	6	7
336	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	11.430	50.082	572.432
		Total Capitolul 3.3.16. II7 Inclusiv salariu				10 398.752 2 061.714
		3.3.17. Capitolul 3.3.17. B10				
337	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc	1.000	246.795	246.795
338	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(Копоџ)	m2	0.480	397.398	190.751
339	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	2.970	764.278	2 269.907
340	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	23.200	397.347	9 218.442
341	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	17.770	50.081	889.946
		Total Capitolul 3.3.17. B10 Inclusiv salariu				12 815.841 2 733.677
		3.3.18. Capitolul 3.3.18. II8				
342	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc	1.000	246.795	246.795
343	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	0.520	397.290	206.591

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)				
344	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4.200	764.278	3 209.967
345	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	20.000	397.348	7 946.969
346	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	0.750	397.373	298.030
347	IzH22A	IzH22A Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	13.430	50.081	672.594
		Total Capitolul 3.3.18. II8 Inklusiv salariu				12 580.946 2 564.586
		3.3.19. Capitolul 3.3.19. B11				
348	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc	1.000	246.795	246.795
349	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2	0.480	397.398	190.751
350	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	2.970	764.278	2 269.907

1	2	3	4	5	6	7
351	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	24.800	397.347	9 854.208
352	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	16.170	50.082	809.830
		Total Capitolul 3.3.19. B11 Inclusiv salariu				13 371.491 2 849.166
		3.3.20. Capitolul 3.3.20. П9				
353	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 45	buc	1.000	149.895	149.895
354	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P750x150	buc	1.000	500.095	500.095
355	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 (Патрыбок)	m2	0.490	552.776	270.860
356	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	10.000	571.528	5 715.284
357	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	5.210	764.271	3 981.851
358	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2	12.800	397.350	5 086.083

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm				
359	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	19.900	50.081	996.621
360	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	10.000	134.809	1 348.090
		Total Capitolul 3.3.20. II9 Inclusiv salariu				18 048.779 3 940.963
		3.3.21. Capitolul 3.3.21. B12				
361	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 45	buc	1.000	149.895	149.895
362	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P600x150	buc	1.000	347.395	347.395
363	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(Патрубок)	m2	0.400	397.248	158.899
364	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	6.930	571.527	3 960.683
365	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	6.920	764.272	5 288.759
366	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2	12.000	397.349	4 768.184

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm				
367	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	20.810	50.080	1 042.175
368	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	7.500	134.815	1 011.110
		Total Capitolul 3.3.21. B12 Inclusiv salariu				16 727.100 3 491.039
		3.3.22. Capitolul 3.3.22. П10				
369	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x150	buc	5.000	217.395	1 086.975
370	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Парпубок)	m2	0.550	397.409	218.575
371	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	1.980	764.279	1 513.273
372	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0.600	304.537	182.722
373	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	16.900	397.348	6 715.179
374	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2	0.750	397.373	298.030

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
375	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	11.130	50.083	557.423
376	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP ,gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	2.000	134.792	269.584
		Total Capitolul 3.3.22. II10 Inklusiv salariu				10 841.761 2 274.084
		3.3.23. Capitolul 3.3.23. B13				
377	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc	5.000	187.395	936.975
378	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубок)	m2	4.500	397.348	1 788.067
379	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	2.670	764.265	2 040.588
380	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0.660	304.562	201.011
381	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	31.500	397.348	12 516.467
382	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de	m2	9.870	50.079	494.282

1	2	3	4	5	6	7
		30mm Heralan-Lam				
383	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	2.000	134.792	269.584
		Total Capitolul 3.3.23. B13 Inclusiv salariu				18 246.974 3 919.052
		3.3.24. Capitolul 3.3.24. П11				
384	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 50-25	buc	1.000	80.395	80.395
385	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P450x150	buc	5.000	259.395	1 296.975
386	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубок)	m2	0.600	397.307	238.384
387	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	2.700	397.346	1 072.833
388	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	14.220	397.345	5 650.245
389	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	9.900	552.751	5 472.239

1	2	3	4	5	6	7
390	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	18.400	50.082	921.507
		Total Capitolul 3.3.24. II1 Inclusiv salariu				14 732.578 3 172.227
		3.3.25. Capitolul 3.3.25. B14				
391	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 50-25	buc	1.000	80.395	80.395
392	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc	6.000	187.395	1 124.370
393	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубок)	m2	0.270	397.289	107.268
394	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	14.680	397.349	5 833.079
395	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	32.400	397.348	12 874.077
396	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	22.800	50.081	1 141.843
397	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (Гибкий воздуховод)	m	3.000	109.062	327.186
		Total Capitolul 3.3.25. B14 Inclusiv salariu				21 488.218 4 894.561

1	2	3	4	5	6	7
		3.3.26. Capitolul 3.3.26. ПД1				
398	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапанобратный КО d710mm)	buc	1.000	2 231.428	2 231.428
399	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P1000x300	buc	2.000	1 056.395	2 112.790
400	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубок)	m2	3.100	397.342	1 231.760
401	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Короб)	m2	2.420	552.743	1 337.638
402	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2	2.230	813.902	1 815.002
403	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	11.000	552.753	6 080.287
404	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	19.600	555.444	10 886.697
405	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2	38.350	118.372	4 539.552

1	2	3	4	5	6	7
406	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	38.350	90.665	3 477.017
407	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	38.350	29.404	1 127.648
		Total Capitolul 3.3.26. ПД1 Inclusiv salariu				34 839.819 6 564.458
		3.3.27. Capitolul 3.3.27. ПД2				
408	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный КО d710mm)	buc	1.000	2 231.428	2 231.428
409	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P1000x300	buc	2.000	1 056.395	2 112.790
410	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	1.000	141.395	141.395
411	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc	1.000	90.895	90.895
412	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(Патрубки)	m2	1.300	555.442	722.074

1	2	3	4	5	6	7
413	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2	2.230	813.902	1 815.002
414	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	8.800	552.754	4 864.238
415	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	19.600	555.444	10 886.697
416	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2	31.930	118.371	3 779.578
417	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	31.930	90.666	2 894.959
418	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	31.930	29.405	938.886
		Total Capitolul 3.3.27. II/2 Inklusiv salariu				30 477.942 5 636.951
		3.3.28. Capitolul 3.3.28. IIE1,BE1-BE7				
419	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	14.000	141.395	1 979.530

1	2	3	4	5	6	7
420	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x200	buc	3.000	184.395	553.185
421	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x150	buc	6.000	187.395	1 124.370
422	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	4.000	211.395	845.580
423	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x250	buc	1.000	357.595	357.595
424	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc	7.000	90.895	636.265
425	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2 VENTS	buc	1.000	110.395	110.395
426	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Копоб)	m2	0.750	304.581	228.436
427	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(Копоб)	m2	0.600	552.698	331.619
428	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 (Копоб)	m2	4.560	397.346	1 811.899

1	2	3	4	5	6	7
429	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	113.130	571.528	64 656.961
430	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0.250	304.736	76.184
431	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	16.860	397.348	6 699.285
432	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	6.000	397.349	2 384.092
		Total Capitolul 3.3.28. ПЕ1, BE1- BE7 Inclusiv salariu				81 795.396 18 842.035
		Total Capitolul 3.3. Вентиляция Inclusiv salariu				739 532.422 161 900.810
		3.4. Capitolul 3.4. Кондиционирование				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1. K1				
433	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 6,4 mm	m	20.000	37.586	751.724
434	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm	m	20.000	89.197	1 783.944
435	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m	20.000	23.292	465.840

1	2	3	4	5	6	7
436	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	20.000	31.620	632.391
		Total Capitolul 3.4.1. K1 Inclusiv salariu				3 633.899 1 075.664
		3.4.2. Capitolul 3.4.2. K2				
437	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul exterior de 6,4 mm	m	15.500	37.583	582.536
438	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul exterior de 15,9 mm	m	15.500	89.194	1 382.507
439	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m	15.500	23.292	361.025
440	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	15.500	31.619	490.100
		Total Capitolul 3.4.2. K2 Inclusiv salariu				2 816.168 833.640
		Total Capitolul 3.4. Кондиционирование Inclusiv salariu				6 450.067 1 909.304
		3.5. Capitolul 3.5. Фреоновые трубопроводы				
441	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,5 mm	m	197.000	53.443	10 528.310
442	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul exterior de 12,7 mm	m	25.000	90.914	2 272.855
443	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala,	m	198.000	88.834	17 589.053

1	2	3	4	5	6	7
		avinddiametrul exterior de 15,9 mm				
444	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22 mm	m	26.000	184.078	4 786.040
445	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m	197.000	24.806	4 886.805
446	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	25.000	25.023	625.563
447	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	198.000	31.620	6 260.671
448	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	26.000	33.674	875.534
449	IC12E	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 sisocial-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 2,8 mm	m	50.000	157.880	7 893.992
		Total Capitolul 3.5. Фреоновые трубопроводы Inclusiv salariu				55 718.823 14 221.295
		3.6. Capitolul 3.6. Дренажные трубопроводы П1,П4,П6-П8				
450	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentruinstalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos(sau analog)	buc	1.000	711.995	711.995
451	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentruinstalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos(sau analog)	buc	1.000	371.995	371.995
452		Переходник гибкий в комплекте	buc	1.000	250.000	250.000

1	2	3	4	5	6	7
		с хомутами Rp 1 1/4"				
453	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	1.000	108.334	108.334
454	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate saupolipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	13.000	25.013	325.169
455	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32mm	m	37.000	48.526	1 795.462
456	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	13.000	5.271	68.518
457	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	37.000	6.497	240.404
		Total Capitolul 3.6. Дренажные трубопроводы П1,П4,П6-П8 Inclusiv salariu				3 871.877 893.964
		3.7. Capitolul 3.7. Дренажные трубопроводы К1,К2				
458	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos(sau analog)	buc	1.000	711.995	711.995
459	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1.000	371.995	371.995

1	2	3	4	5	6	7
460		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	1.000	250.000	250.000
461	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	1.000	108.334	108.334
462	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	2.500	25.013	62.533
463	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d25mm	m	12.000	32.979	395.749
464	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32mm	m	5.500	48.526	266.893
465	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	14.500	5.271	76.424
466	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	5.500	6.497	35.736
		Total Capitolul 3.7. Дренажные трубопроводы K1,K2 Inclusiv salariu				2 279.659 353.225
		3.8. Capitolul 3.8. Дренажные трубопроводы П9-П11				
467	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	21.500	25.013	537.780

1	2	3	4	5	6	7
468	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	21.500	5.271	113.318
		Total Capitolul 3.8. Дренажные трубопроводы П9-П11 Inclusiv salariu				651.098 304.711
		3.9. Capitolul 3.9. Дренажные трубопроводы П3,П5				
469	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de încălzire central, Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1.000	711.995	711.995
470	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de încălzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos(sau analog)	buc	1.000	371.995	371.995
471		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	1.000	250.000	250.000
472	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de încălzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	2.000	108.334	216.668
473	IC36A	Teava din polietilena armata de înalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata în coloane la instalatii de încălzire centrala, PPR d20mm	m	6.000	25.013	150.078
474	IC36B	Teava din polietilena armata de înalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata în coloane la instalatii de încălzire centrala PPR d25mm	m	2.500	32.979	82.447
475	IC36C	Teava din polietilena armata de înalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata în coloane la instalatii de încălzire centrala, PPR d32mm	m	20.000	48.526	970.520

1	2	3	4	5	6	7
476	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	8.500	5.271	44.800
477	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20.000	6.497	129.948
		Total Capitolul 3.9. Дренажные трубопроводы П3,П5 Inclusiv salariu				2 928.451 523.295
		<i>Total</i>	lei			1 425 328.276
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			59 308.628
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			92 400.764
		<i>Total</i>	100.00 +			1 577 037.668
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8.00 %			126 163.013
		<i>Total</i>	100.00 +			1 703 200.681
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			102 192.041
		<i>Total</i>	100.00 +			1 805 392.722
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 805 392.72 2 263 593.901
		Total	lei			3 563 721.89
		TVA	20.00 %			712 744.38
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 276 466.27

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Блок N4. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)**

Valoarea de deviz 4 276 466.27 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 № 2-2-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	45.320	36.34	1 646.929
2.	7122050013400	Zidar	h-om	62.510	36.34	2 271.622
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	290.400	36.34	10 553.136
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	250.643	36.34	9 108.367
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25.300	36.34	919.402
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 009.999	36.34	73 043.363
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	541.110	36.34	19 663.937
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14.460	36.34	525.476
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5 597.104	36.34	203 398.765
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	57.911	36.34	2 104.485
11.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	71.380	36.34	2 593.949
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30.390	36.34	1 104.364
		Total manopera				326 933.90

Material:

1.	01	Регулятор расхода DN20mm (sau analog)	buc	2.000	3 082.00	6 164.000
2.	02	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm (sau analog)	buc	3.000	3 450.00	10 350.000
3.	03	Клапан балансиров. AB-QM DN15mm (sau analog)	buc	1.000	3 072.00	3 072.000
4.	04	Клапан балансиров. AB-QM DN10mm (sau analog)	buc	7.000	3 098.00	21 686.000
5.	05	Электропривод AMI 140(sau analog)	buc	11.000	625.00	6 875.000
6.	06	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте(sau analog)	buc	11.000	7 100.00	78 100.000
7.	07	Датчик температуры ESMU-100(sau analog)	buc	11.000	1 425.00	15 675.000
8.	08	Датчик температуры ESM-11(sau analog)	buc	11.000	850.00	9 350.000
9.	09	Насос Wilo-STAR-RS 30/4(sau analog)	buc	2.000	1 632.00	3 264.000
10.	10	Насос Wilo-STAR-RS 15/4(sau analog)	buc	1.000	1 375.00	1 375.000
11.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.770	25.00	19.250
12.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.924	45.00	41.580
13.	11	Насос Wilo-STAR-E 15/1(sau analog)	buc	7.000	1 385.00	9 695.000
14.	11110001000312	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-	m2	472.256	31.20	14 734.388

	76	Lam)				
15.	1111000100031405	Cochilii vata minerala 60mm M-125	m2	72.389	97.50	7 057.927
16.	12	Hacoc Wilo-STAR-RS 25/2(sau analog)	buc	1.000	1 285.00	1 285.000
17.	125	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для настенного крепления(sau analog)	buc	80.000	260.00	20 800.000
18.	126	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для напольной установки(sau analog)	buc	39.000	260.00	10 140.000
19.	13	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qохл=6,73кВт, Lприт=1100м3/ч Lвыт1350м3/ч (П1)(sau analog)	buc	1.000	197 575.00	197 575.000
20.	14	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82 кВт, Qохл=23,19 кВт, Lприт=5165м3/чLвыт=3600м3/ч (П3)(sau analog)	buc	1.000	272 636.00	272 636.000
21.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.048	235.00	11.280
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.106	235.00	24.910
23.	15	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400 м3/ч, Lвыт=400 м3/ч (П6,П7,П8,П9,П10)(sau analog)	buc	5.000	55 400.00	277 000.000
24.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.440	35.00	15.400
25.	16	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200 м3/ч, Lвыт=1200 м3/ч (П11)(sau analog)	buc	1.000	105 277.00	105 277.000
26.	17	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25 , Nпотр=2,5кВт, Qохл.ном=8кВт (П1,П5,П10)(sau analog)	buc	3.000	13 037.50	39 112.500
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.504	10.00	15.040
28.	1714227322940	Cinera fuior	kg	10.826	10.00	108.260
29.	18	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3,тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3)(sau analog)	buc	1.000	62 900.00	62 900.000
30.	19	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П4,тип МНА/К 41 , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4,П11)(sau analog)	buc	2.000	20 562.50	41 125.000
31.	20	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15 , Nпотр=1,4кВт, Qохл.ном=4,5кВт(П6,П7,П8,П9)(sau analog)	buc	4.000	8 925.00	35 700.000
32.	21	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (sau analog)(П4)	buc	1.000	6 523.50	6 523.500
33.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	72.997	30.00	2 189.910
34.	22	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (sau analog)(П5,П11)	buc	2.000	6 110.60	12 221.200
35.	23	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (sau analog)(П6,П7,П8,П9,П10)	buc	5.000	4 996.30	24 981.500
36.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6.000	16.00	96.000
37.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	20.655	16.00	330.480
38.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	60.000	95.00	5 700.000

39.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	6.695	30.00	200.850
40.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2.274	30.00	68.220
41.	24	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.000	1 950.00	1 950.000
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	93.542	12.50	1 169.273
43.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	10.802	37.00	399.674
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	133.380	20.00	2 667.600
45.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.516	30.00	15.480
46.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	21.772	30.00	653.160
47.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	63.662	27.00	1 718.874
48.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3.168	27.00	85.536
49.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	26.400	30.00	792.000
50.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	63.360	30.00	1 900.800
51.	25	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	2.000	1 820.00	3 640.000
52.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	3.605	80.00	288.400
53.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	538.560	18.00	9 694.080
54.	2521216701000	Teava din otel	m	7.000	49.78	348.460
55.	25212167010001 48	Teava din otel (diametrul de 1/2")	m	207.466	17.00	3 526.922
56.	25212167010001 49	Teava din otel diametrul de 3/4"	m	198.940	22.30	4 436.362
57.	25212167010001 50	Teava din otel diametrul de 1"	m	49.735	28.23	1 404.019
58.	25212167010001 51	Teava din otel diametrul de 1 1/4"	m	267.148	36.18	9 665.415
59.	25212167010001 52	Teava din otel diametrul de 1 1/2"	m	44.051	42.20	1 858.952
60.	25212167010001 53	Teava din otel d57 x 2,5 mm	m	56.840	49.78	2 829.495
61.	25212167010001 54	Teava din otel d76 x 2,8 mm	m	107.996	65.25	7 046.740
62.	25212167010001 55	Teava din otel d89 x 2,8 mm	m	63.945	74.69	4 776.052
63.	25212167010004 49	Teava din otel 108 x 2,8 mm	m	50.750	91.19	4 627.892
64.	25212167100001 44	Teava din polietilena sau polipropilena(PE-Xc-AL d16x2мм)	m	749.840	14.64	10 977.658
65.	25212167100001 45	Teava din polietilena sau polipropilena(PE-Xc-AL d20x2мм)	m	1 038.240	20.00	20 764.800
66.	25212167100001 46	Teava din polietilena sau polipropilena(PE-Xc-AL d26x3mm)	m	140.080	41.25	5 778.300
67.	25212167100004 54	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d20mm)	m	44.290	13.70	606.774
68.	25212167100004 55	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d32mm)	m	64.375	33.00	2 124.375
69.	25212167100004 63	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR d25mm)	m	14.935	19.67	293.771
70.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1.545	52.00	80.340
71.	25213057340072 43	Canal de ventilatie din ALP(гибкий воздуховод визоляции d160)	m	5.666	60.00	339.960
72.	25213057340073 60	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный d315)	m	22.149	85.00	1 882.665
73.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	23.046	20.00	460.920
74.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	15.700	55.00	863.500
75.	26	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10) (sau analog)	buc	5.000	1 250.00	6 250.000
76.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	125.807	1.45	182.419
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	132.500	1.45	192.125
78.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5.280	280.00	1 478.400
79.	27	Вентилятор K 200 L Sileo (П2)(sau analog)	buc	1.000	1 743.00	1 743.000
80.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	319.985	18.00	5 759.730
81.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0.030	18.00	0.540

82.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2 100.328	18.00	37 805.904
83.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5 826.126	18.00	104 870.268
84.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9 865.053	18.00	177 570.954
85.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	5 843.761	18.00	105 187.698
86.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	829.935	18.00	14 938.830
87.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	5.688	12.50	71.099
88.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	6.432	12.50	80.400
89.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	528.000	12.50	6 600.000
90.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 391.293	13.50	18 782.453
91.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	372.924	13.50	5 034.472
92.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	186.158	13.50	2 513.133
93.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	248.556	13.50	3 355.508
94.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	267.504	13.50	3 611.306
95.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	13.000	150.00	1 950.000
96.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	52.000	28.23	1 467.960
97.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	3.745	16.00	59.920
98.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	23.793	16.00	380.688
99.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	24.942	39.00	972.738
100.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	7.884	39.00	307.476
101.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	62.294	39.00	2 429.466
102.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.521	30.00	15.630
103.	2746163334000433	Teava din cupru diametrul exterior de 6,4 mm	m	35.855	28.30	1 014.696
104.	2746163334000434	Teava din cupru diametrul exterior de 15,9 mm	m	35.855	79.40	2 846.887
105.	2746163334000441	Teava din cupru diametrul exterior de 9,5 mm	m	198.970	44.00	8 754.680
106.	2746163334000442	Teava din cupru diametrul exterior de 12,7 mm	m	25.250	81.10	2 047.775
107.	2746163334000443	Teava din cupru diametrul exterior de 15,9 mm	m	199.980	79.04	15 806.419
108.	2746163334000444	Teava din cupru diametrul exterior de 22 mm	m	26.390	170.50	4 499.495
109.	28	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)(sau analog)	buc	1.000	8 404.50	8 404.500
110.	2811236306200199	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P250x200)	buc	6.000	166.10	996.600
111.	2811236306200200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P200x200)	buc	5.000	158.00	790.000
112.	2811236306200209	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P200x100)	buc	8.000	115.00	920.000
113.	2811236306200211	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P400x30)	buc	2.000	305.70	611.400
114.	2811236306200222	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x150)	buc	2.000	180.00	360.000
115.	2811236306200226	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Диффузор приточный Konika-160)(sau analog)	buc	1.000	170.60	170.600
116.	2811236306200227	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Диффузор приточный Sinus-C-125)(sau analog)	buc	1.000	50.00	50.000
117.	2811236306200229	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x200)	buc	15.000	185.00	2 775.000
118.	2811236306200230	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P400x200)	buc	6.000	233.00	1 398.000
119.	2811236306200231	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P500x250)	buc	2.000	331.20	662.400
120.	2811236306200232	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 700x300)	buc	1.000	474.00	474.000
121.	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime	buc	1.000	515.00	515.000

	33	cu jaluzele, vopsite (P750x30)				
122.	2811236306200252	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи VK 80-50)	buc	1.000	756.00	756.000
123.	2811236306200253	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Диффузор вытяжной Balance-E-125) (sau analog)	buc	1.000	50.00	50.000
124.	2811236306200255	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 150x150)	buc	1.000	115.00	115.000
125.	2811236306200258	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 400x250)	buc	1.000	274.30	274.300
126.	2811236306200259	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P700x250)	buc	1.000	474.00	474.000
127.	2811236306200269	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P450x30)	buc	3.000	362.70	1 088.100
128.	2811236306200278	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P900x300)	buc	1.000	772.20	772.200
129.	2811236306200285	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка IGC 160)	buc	1.000	85.60	85.600
130.	2811236306200286	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100)	buc	3.000	115.00	345.000
131.	2811236306200293	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P500x30)	buc	2.000	370.00	740.000
132.	2811236306200299	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P1000x30)	buc	5.000	1 030.00	5 150.000
133.	2811236306200317	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x250)	buc	6.000	220.40	1 322.400
134.	2811236306200353	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи VK 45)	buc	2.000	123.50	247.000
135.	2811236306200354	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P750x150)	buc	1.000	473.70	473.700
136.	2811236306200362	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P600x150)	buc	1.000	321.00	321.000
137.	2811236306200369	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P400x150)	buc	5.000	191.00	955.000
138.	2811236306200384	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи VK 50-25)	buc	2.000	54.00	108.000
139.	2811236306200385	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P450x150)	buc	5.000	233.00	1 165.000
140.	2811236306200392	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x150)	buc	17.000	161.00	2 737.000
141.	2811236306200410	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 150x100)	buc	15.000	115.00	1 725.000
142.	2811236306200411	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite(Решетка MV350R VENTS)	buc	8.000	64.50	516.000
143.	2811236306200425	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка MV450R/2 VENTS) (sau analog)	buc	1.000	84.00	84.000
144.	2811236310020	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa	buc	5.025	212.00	1 065.300
145.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	13.390	2 127.00	28 480.530
146.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5.950	65.00	386.750
147.	2822115700000105	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800 sau analog)	buc	1.000	3 826.00	3 826.000
148.	2822115700000106	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400 sau analog)	buc	2.000	1 645.00	3 290.000
149.	2822115700000107	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/720(sau analog)	buc	30.000	1 026.00	30 780.000

150.	2822115700000108	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/720 sau analog)	buc	6.000	1 026.00	6 156.000
151.	2822115700000109	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/920 sau analog)	buc	10.000	1 165.00	11 650.000
152.	2822115700000110	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000 sau analog)	buc	4.000	1 165.00	4 660.000
153.	2822115700000111	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200 sau analog)	buc	2.000	1 335.00	2 670.000
154.	2822115700000112	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400 sau analog)	buc	1.000	1 645.00	1 645.000
155.	2822115700000113	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000 sau analog)	buc	2.000	830.00	1 660.000
156.	2822115700000114	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1200 sau analog)	buc	6.000	942.00	5 652.000
157.	2822115700000115	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320 sau analog)	buc	4.000	1 060.00	4 240.000
158.	2822115700000116	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400 sau analog)	buc	11.000	1 060.00	11 660.000
159.	2822115700000117	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600 sau analog)	buc	10.000	1 172.00	11 720.000
160.	2822115700000118	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22 K 300/1800 sau analog)	buc	2.000	1 300.00	2 600.000
161.	2822115700000119	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600 sau analog)	buc	3.000	1 172.00	3 516.000
162.	2822115700000120	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200 sau analog)	buc	1.000	942.00	942.000
163.	2822115700000121	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000 sau analog)	buc	1.000	1 165.00	1 165.000
164.	2822115700000122	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/800 sau analog)	buc	1.000	1 026.00	1 026.000
165.	2822115700000123	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/720 sau analog)	buc	6.000	1 030.00	6 180.000
166.	2822115700000124	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/520 sau analog)	buc	16.000	883.00	14 128.000
167.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2.462	39.00	96.018
168.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	23.000	1 205.00	27 715.000
169.	2874115765700201	Rama cu jaluzele reglabile((Обратный клапан Коп d150x150))	buc	8.040	198.00	1 591.920
170.	2874115765700398	Rama cu jaluzele reglabile((Клапан обратный КО d710mm))	buc	2.000	2 124.00	4 248.000
171.	287411576570099	Rama cu jaluzele reglabile(Клапан обратный)	buc	7.000	1 808.00	12 656.000
172.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4.020	0.25	1.005
173.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	43.260	3.50	151.410
174.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23 443.729	0.25	5 860.926
175.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	891.120	0.30	267.336
176.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	209.680	0.60	125.808

177.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	264.840	0.80	211.872
178.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	104.520	0.80	83.616
179.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	603.000	2.00	1 206.000
180.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	54.270	2.00	108.540
181.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	868.280	1.50	1 302.420
182.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	166.830	4.00	667.320
183.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	184.368	4.50	829.656
184.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	205.800	1.20	246.960
185.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	43.260	2.40	103.824
186.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	184.368	4.30	792.782
187.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	369.360	0.60	221.616
188.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1 319.750	1.20	1 583.700
189.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	166.830	1.80	300.294
190.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	891.120	0.70	623.784
191.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	562.240	1.00	562.240
192.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23 443.729	0.50	11 721.862
193.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8.453	0.68	5.742
194.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2.693	25.00	67.325
195.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24 548.549	0.40	9 819.414
196.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	19.950	50.00	997.500
197.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	41.310	72.00	2 974.320
198.	2875274117000	Cot fonta	buc	26.000	75.00	1 950.000
199.	2875274122000	Racord olandez	buc	40.000	150.00	6 000.000
200.	28752742027001 30	Robinet cu dublu reglaj(Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2" sau analog)	buc	91.000	360.00	32 760.000
201.	28752742027001 31	Robinet cu dublu reglaj(Термост.головка HERZDESIGN d1/2" sau analog)	buc	91.000	283.00	25 753.000
202.	28752742027001 32	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль запорныйугловой HERZ -RL-5 d1/2" sau analog)	buc	115.000	160.00	18 400.000
203.	28752742027001 33	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль ручной HERZ - GP 1/2" sau analog)	buc	24.000	160.00	3 840.000
204.	28752742027001 34	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-M d3/4"sau analog)	buc	14.000	1 025.00	14 350.000
205.	28752742027001 35	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-M d 1" sau analog)	buc	12.000	546.00	6 552.000
206.	28752742027001 36	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-A d 3/4" sau analog)	buc	14.000	775.00	10 850.000
207.	28752742027001 37	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-A d 1"sau analog)	buc	12.000	650.00	7 800.000
208.	28752742027001 38	Robinet cu dublu reglaj(Клапан перепускной угловой d1/2" HERZsau analog)	buc	22.000	765.00	16 830.000
209.	28752742027001 39	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-GM d3/4" sau analog)	buc	2.000	950.00	1 900.000
210.	28752742027001 40	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-GMF d 1 1/4" sau analog)	buc	4.000	1 025.00	4 100.000
211.	28752742027001 42	Robinet cu dublu reglaj(Штуцер для шланга HERZ d 3/4" sau analog)	buc	2.000	125.00	250.000
212.	28752742027001 69	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый d1/2" HERZ)(sau analog)	buc	2.000	57.00	114.000
213.	28752742027001 70	Robinet cu dublu reglaj(Клапан USV-I DN 1 1/4" Danfoss sau analog)	buc	3.000	1 020.00	3 060.000
214.	28752742027001 71	Robinet cu dublu reglaj(Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss sau analog)	buc	8.000	1 281.00	10 248.000
215.	28752742027001 76	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X3777 DN1 1/4" Danfosssau analog)	buc	6.000	1 475.00	8 850.000
216.	28752742027001 77	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss sau analog)	buc	2.000	1 150.00	2 300.000
217.	28752742027001 78	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X3777 DN 3/4" Danfoss sau analog)	buc	2.000	1 640.00	3 280.000
218.	28752742027001 79	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X3777 DN1/2" Danfoss sau analog)	buc	16.000	650.00	10 400.000

219.	2875274202700180	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X1666DN3/8" Danfoss sau analog)	buc	17.000	690.00	11 730.000
220.	2875274202700450	Robinet cu dublu reglaj(Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	3.000	700.00	2 100.000
221.	2875274202700451	Robinet cu dublu reglaj(Задвижка клиновья Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.000	360.00	360.000
222.	2875274202700459	Robinet cu dublu reglaj(Задвижка клиновья Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.000	360.00	360.000
223.	2875274202700470	Robinet cu dublu reglaj(Задвижка клиновья Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.000	360.00	360.000
224.	287527420270080	Robinet cu dublu reglaj(Клапан AB-QM d 3/4"-1")	buc	3.000	1 708.00	5 124.000
225.	287527420270081	Robinet cu dublu reglaj(Клапан AB-QM d3/8"-1/2")	buc	8.000	1 292.00	10 336.000
226.	2875274205100141	Robinet cu mufa(Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2" sau analog)	buc	2.000	250.00	500.000
227.	2875274205100143	Robinet cu mufa(Сливной вентиль HERZ DN 1/4"sau analog)	buc	60.000	250.00	15 000.000
228.	2875274205100175	Robinet cu mufa(Кран шаровый X3777 DN 1 1/2" Danfoss sau analog)	buc	2.000	2 050.00	4 100.000
229.	2875274205200128	Robinet de inchidere (Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova) (sau analog)	buc	117.000	56.00	6 552.000
230.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	3.150	250.00	787.500
231.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0.050	250.00	12.500
232.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	432.000	0.68	293.760
233.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	13.727	10.00	137.270
234.	29	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5) (sau analog)	buc	1.000	9 892.00	9 892.000
235.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial(pret inclus in cap. utilaj)	buc	4.020	0.00	0.000
236.	2912435775800	Ventilator radial silentios(pret inclus in cap. utilaj)	buc	7.350	0.00	0.000
237.	2913124124100129	Distribuito - colector(d108x2,8mmL=2m)	buc	1.000	1 200.00	1 200.000
238.	2913134500000127	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздухоотводчик 1/2" Vonova sau analog)	buc	117.000	99.20	11 606.400
239.	2913134500000168	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Автомат. воздухоотводчик FIXMATIC DN 3/8" sau analog)	buc	36.000	105.00	3 780.000
240.	2913134500000453	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Автомат. воздухоотводчик DN 1/2")	buc	4.000	99.20	396.800
241.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului(Воздухоохладитель)(pret inclus in cap. utilaj)	buc	16.160	0.00	0.000
242.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	3.000	178.00	534.000
243.	2924127322000100	Filtru de aer cu saci filtranti(Клапан воздушный отсечной SRK)	buc	2.010	1 380.00	2 773.800
244.	2924127322065172	Filtru pentru apa potabila(Фильтр Y222P DN32мм Danfos sau analog)	buc	2.020	178.00	359.560
245.	2924127322065173	Filtru pentru apa potabila(Фильтр Y222P DN25мм Danfoss sau analog)	buc	1.010	200.00	202.000
246.	2924127322065174	Filtru pentru apa potabila(Фильтр Y222P DN15mm Danfos sau analog)	buc	8.080	180.00	1 454.400
247.	292412732500093	Baterie de incalzire(Калорифер)(pret indicat in utilaj)	buc	3.015	0.00	0.000
248.	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor(Компрессорно-конденсаторный блок)(pret inclus in cap. utilaj)	buc	10.050	0.00	0.000
249.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5((Приточная установка) pret inclus in cap. utilaj)	buc	10.050	0.00	0.000
250.	30	Вентилятор K 160 XL Sileo (B2)(sau analog)	buc	1.000	1 487.50	1 487.500
251.	31	Вентилятор крышный DVS 400 E4 Sileo (B4,B5,B6)(sau analog)	buc	3.000	11 476.00	34 428.000

252.	3110245538000	Motor electric(pret inclus in capitol utilaj)	buc	14.420	0.00	0.000
253.	3110245538500	Motor pentru ventilator(pret inclus in capitol utilaj)	buc	11.370	0.00	0.000
254.	32	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)(sau analog)	buc	2.000	4 702.00	9 404.000
255.	33	Вентилятор радиальный BP 75Y-7,1 (ПД1,ПД2)(sau analog)	buc	2.000	20 000.00	40 000.000
256.	3320500000000198	Armatura fina(termomanometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda)	buc	44.440	213.25	9 476.830
257.	332051735223161	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex sau analog	m	111.395	12.00	1 336.740
258.	332051735223162	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex sau analog	m	112.476	14.00	1 574.664
259.	332051735223163	Termoizolatie conducte d42x10mm Dynaflex sau analog	m	27.038	16.25	439.368
260.	332051735223164	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex sau analog	m	43.260	52.00	2 249.520
261.	332051735223165	Termoizolatie conducte d76x20mm Dynaflex sau analog	m	82.194	74.50	6 123.453
262.	332051735223166	Termoizolatie conducte d89x20mm Dynaflex sau analog	m	48.668	68.00	3 309.424
263.	332051735223192	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex sau analog	m	152.492	11.00	1 677.412
264.	332051735223194	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex sau analog	m	10.815	12.00	129.780
265.	332051735223435	Termoizolatie conducte Armaflex d6x6mm	m	38.393	4.40	168.929
266.	332051735223436	Termoizolatie conducte Armaflex d16x9mm	m	252.530	12.10	3 055.613
267.	332051735223445	Termoizolatie conducte Armaflex d10x6mm	m	213.056	5.80	1 235.725
268.	332051735223446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	27.038	6.00	162.228
269.	332051735223448	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	28.119	14.00	393.666
270.	34	Регулятор мощности RE 1,5 (П2) (sau analog)	buc	1.000	535.50	535.500
271.	35	Регулятор мощности RTRD 7 (П4) (sau analog)	buc	1.000	5 550.00	5 550.000
272.	36	Регулятор мощности RTRD 4 (П5) (sau analog)	buc	1.000	4 171.00	4 171.000
273.	37	Регулятор мощности REU 1,5 (B2) (sau analog)	buc	1.000	535.50	535.500
274.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	12.562	10.00	125.620
275.	38	Калорифер VBC 200-2 (П2) (sau analog)	buc	1.000	1 487.50	1 487.500
276.	39	Калорифер VBR 60-35-2 (П4) (sau analog)	buc	1.000	2 868.80	2 868.800
277.	40	Калорифер VBR 60-30-2 (П5) (sau analog)	buc	1.000	3 267.30	3 267.300
278.	4011106202741	Energie electrica	kw	3.444	3.50	12.055
279.	41	Кассета фильтра FFR 200 (П2) (sau analog)	buc	1.000	244.00	244.000
280.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0.264	15.00	3.960
281.	42	Кассета фильтра FFK 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.000	255.00	255.000
282.	43	Кассета фильтра FFK 60-30 (П5) (sau analog)	buc	1.000	351.00	351.000
283.	44	Фильтр BFR 200 F5 (П2) (sau analog)	buc	1.000	178.00	178.000
284.	45	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4) (sau analog)	buc	1.000	255.00	255.000
285.	452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4" (sau analog)	buc	3.000	250.00	750.000
286.	46	Фильтр BFK 60-30 F5 (П5) (sau analog)	buc	1.000	255.00	255.000
287.	47	Хомут FK 200 (П2) (sau analog)	buc	6.000	250.00	1 500.000
288.	48	Хомут FK 160 (B2) (sau analog)	buc	4.000	225.00	900.000
289.	49	Хомут FK 250 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12) (sau analog)	buc	16.000	192.00	3 072.000
290.	50	Хомут FK 315 (П10,B13) (sau analog)	buc	4.000	225.00	900.000
291.	51	Гибкая вставка DS 60-35 (П4) (sau analog)	buc	2.000	175.00	350.000
292.	52	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	4.000	170.00	680.000

		analog)				
293.	53	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14) (sau analog)	buc	12.000	150.30	1 803.600
294.	54	Гибкая вставка ASS 355/400 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	3.000	375.00	1 125.000
295.	55	Гибкая вставка ASS 310/311 (В7,В8) (sau analog)	buc	2.000	375.00	750.000
296.	56	Контрфланец ASF 355-500 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	3.000	255.00	765.000
297.	57	Переходник ASK 450 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	3.000	255.00	765.000
298.	58	Переходник ASK 310 (В7,В8) (sau analog)	buc	2.000	225.00	450.000
299.	59	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2) (sau analog)	buc	1.000	515.00	515.000
300.	60	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3) (sau analog)	buc	1.000	2 042.00	2 042.000
301.	61	Шумоглушитель LDR 70-40 (В3) (sau analog)	buc	1.000	1 838.00	1 838.000
302.	62	Шумоглушитель LDR 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.000	1 557.00	1 557.000
303.	63	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	2.000	1 490.00	2 980.000
304.	64	Шумоглушитель LDR 50-25 (В14) (sau analog)	buc	1.000	1 205.00	1 205.000
305.	65	Шумоглушитель LDC 160-600 (В2) (sau analog)	buc	1.000	487.00	487.000
306.	66	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12) (sau analog)	buc	8.000	650.00	5 200.000
307.	67	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,В13) (sau analog)	buc	2.000	700.00	1 400.000
308.	68	Шумоглушитель SSD 355/400 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	3.000	1 987.00	5 961.000
309.	69	Шумоглушитель SSD 310/311 (В7,В8) (sau analog)	buc	2.000	700.00	1 400.000
310.	70	Клапан обратный RSK 200 (П2) (sau analog)	buc	1.000	112.00	112.000
311.	71	Клапан обратный RSK 160 (В2) (sau analog)	buc	1.000	97.00	97.000
312.	72	Клапан обратный VKS 355-500 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	3.000	1 739.00	5 217.000
313.	73	Клапан обратный VKS 310-311 (В7,В8) (sau analog)	buc	2.000	1 799.00	3 598.000
314.	74	Клапан отсечной воздушный SRK 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.000	1 409.50	1 409.500
315.	75	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5) (sau analog)	buc	1.000	1 381.50	1 381.500
316.	76	Электропривод SF230A (П4,П5) (sau analog)	buc	2.000	2 130.00	4 260.000
317.	77	Сплит-система на охлаждение FT60/R60 в комплекте(К1,К2)(sau analog)	buc	2.000	11 530.00	23 060.000
318.	78	Насос KP 150 AV1 (sau analog)	buc	3.000	4 750.00	14 250.000
		Total materiale de construcții				2 743 688.79

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.900	50.00	45.000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	94.047	20.00	1 880.940
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2.640	20.00	52.800
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	86.125	50.00	4 306.250
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	28.360	10.00	283.600
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	26.750	10.00	267.500
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5.520	10.00	55.200
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	38.304	10.00	383.040
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3.100	300.00	930.000

		Total utilaje de construcții				8 204.33

Total	lei	3 563 721.89
TVA	20.00 %	712 744.38

Total deviz:

4 276 466.27

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**

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	HERZ	Регулятор расхода DN20mm (sau analog)	buc			3 082.000
	01	Регулятор расхода DN20mm (sau analog)	buc	1.0000	3 082.00	3 082.000
2	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm(sau analog)	buc			3 450.000
	02	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm (sau analog)	buc	1.0000	3 450.00	3 450.000
3	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN15mm (sau analog)	buc			3 072.000
	03	Клапан балансиров. AB-QM DN15mm (sau analog)	buc	1.0000	3 072.00	3 072.000
4	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN10mm (sau analog)	buc			3 098.000
	04	Клапан балансиров. AB-QM DN10mm (sau analog)	buc	1.0000	3 098.00	3 098.000
5	Danfoss	Электропривод AMI 140(sau analog)	buc			625.000
	05	Электропривод AMI 140(sau analog)	buc	1.0000	625.00	625.000
6	Danfoss	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте(sau analog)	buc			7 100.000
	06	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте(sau analog)	buc	1.0000	7 100.00	7 100.000
7	Danfoss	Датчик температуры ESMU-100(sau analog)	buc			1 425.000
	07	Датчик температуры ESMU-100(sau analog)	buc	1.0000	1 425.00	1 425.000
8	Danfoss	Датчик температуры ESM-11(sau analog)	buc			850.000
	08	Датчик температуры ESM-11(sau analog)	buc	1.0000	850.00	850.000
9	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 30/4 (sau analog)	buc			1 632.000
	09	Насос Wilo-STAR-RS 30/4(sau analog)	buc	1.0000	1 632.00	1 632.000
10	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 15/4(sau analog)	buc			1 375.000
	10	Насос Wilo-STAR-RS 15/4(sau analog)	buc	1.0000	1 375.00	1 375.000
11	Wilo	Насос Wilo-STAR-E 15/1(sau analog)	buc			1 385.000
	11	Насос Wilo-STAR-E 15/1(sau analog)	buc	1.0000	1 385.00	1 385.000
12	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 25/2(sau analog)	buc			1 285.000
	12	Насос Wilo-STAR-RS 25/2(sau analog)	buc	1.0000	1 285.00	1 285.000
13	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qохл=6,73кВт, Lприт=1100м3/ч Lвыт1350м3/ч (П1)(sau analog)	buc			197 575.000
	13	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qохл=6,73кВт, Lприт=1100м3/ч Lвыт1350м3/ч (П1)(sau analog)	buc	1.0000	197 575.00	197 575.000
14	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82 кВт, Qохл=23,19 кВт, Lприт=5165м3/чLвыт=3600м3/ч (П3)(sau analog)	buc			272 636.000
	14	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82 кВт, Qохл=23,19 кВт, Lприт=5165м3/чLвыт=3600м3/ч (П3)(sau analog)	buc	1.0000	272 636.00	272 636.000
15	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в	buc			55 400.000

1	2	3	4	5	6	7
		комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400 м3/ч, Lвыт=400 м3/ч (П6,П7,П8,П9,П10)(sau analog)				
	15	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400 м3/ч, Lвыт=400 м3/ч (П6,П7,П8,П9,П10)(sau analog)	buc	1.0000	55 400.00	55 400.000
16	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200 м3/ч, Lвыт=1200 м3/ч (П11)(sau analog)	buc			105 277.000
	16	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200 м3/ч, Lвыт=1200 м3/ч (П11)(sau analog)	buc	1.0000	105 277.00	105 277.000
17	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25 , Nпотр=2,5кВт, Qохл.ном=8кВт (П1,П5,П10)(sau analog)	buc			13 037.500
	17	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25 , Nпотр=2,5кВт, Qохл.ном=8кВт (П1,П5,П10)(sau analog)	buc	1.0000	13 037.50	13 037.500
18	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)(sau analog)	buc			62 900.000
	18	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3)(sau analog)	buc	1.0000	62 900.00	62 900.000
19	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П4, тип МНА/К 41 , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4,П11)(sau analog)	buc			20 562.500
	19	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П4, тип МНА/К 41 , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4,П11)(sau analog)	buc	1.0000	20 562.50	20 562.500
20	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15 , Nпотр=1,4кВт, Qохл.ном=4,5кВт(П6,П7,П8,П9)(sau analog)	buc			8 925.000
	20	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15 , Nпотр=1,4кВт, Qохл.ном=4,5кВт(П6,П7,П8,П9)(sau analog)	buc	1.0000	8 925.00	8 925.000
21	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5(sau analog) (П4) (sau analog)	buc			6 523.500
	21	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (sau analog)(П4)	buc	1.0000	6 523.50	6 523.500
22	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5(sau analog)(П5,П11) (sau analog)	buc			6 110.600
	22	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (sau analog)(П5,П11)	buc	1.0000	6 110.60	6 110.600
23	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (sau analog)(П6,П7,П8,П9,П10) (sau analog)	buc			4 996.300
	23	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (sau analog)(П6,П7,П8,П9,П10)	buc	1.0000	4 996.30	4 996.300
24	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4) (sau analog)	buc			1 950.000
	24	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.0000	1 950.00	1 950.000

1	2	3	4	5	6	7
25	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc			1 820.000
	25	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	1.0000	1 820.00	1 820.000
26	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10) (sau analog)	buc			1 250.000
	26	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10) (sau analog)	buc	1.0000	1 250.00	1 250.000
27	Systemair	Вентилятор К 200 L Sileo (П2) (sau analog)	buc			1 743.000
	27	Вентилятор К 200 L Sileo (П2)(sau analog)	buc	1.0000	1 743.00	1 743.000
28	Systemair	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)(sau analog)	buc			8 404.500
	28	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)(sau analog)	buc	1.0000	8 404.50	8 404.500
29	Systemair	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5) (sau analog)	buc			9 892.000
	29	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5) (sau analog)	buc	1.0000	9 892.00	9 892.000
30	Systemair	Вентилятор К 160 XL Sileo (B2) (sau analog)	buc			1 487.500
	30	Вентилятор К 160 XL Sileo (B2)(sau analog)	buc	1.0000	1 487.50	1 487.500
31	Systemair	Вентилятор крышный DVS 400 E4 Sileo (B4,B5,B6) (sau analog)	buc			11 476.000
	31	Вентилятор крышный DVS 400 E4 Sileo (B4,B5,B6)(sau analog)	buc	1.0000	11 476.00	11 476.000
32	Systemair	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)(sau analog)	buc			4 702.000
	32	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)(sau analog)	buc	1.0000	4 702.00	4 702.000
33	BE3A	Вентилятор радиальный BP 75Y-7,1 (ПД1,ПД2) (sau analog)	buc			20 000.000
	33	Вентилятор радиальный BP 75Y-7,1 (ПД1,ПД2)(sau analog)	buc	1.0000	20 000.00	20 000.000
34	Systemair	Регулятор мощности RE 1,5 (П2) (sau analog)	buc			535.500
	34	Регулятор мощности RE 1,5 (П2) (sau analog)	buc	1.0000	535.50	535.500
35	Systemair	Регулятор мощности RTRD 7 (П4) (sau analog)	buc			5 550.000
	35	Регулятор мощности RTRD 7 (П4) (sau analog)	buc	1.0000	5 550.00	5 550.000
36	Systemair	Регулятор мощности RTRD 4 (П5) (sau analog)	buc			4 171.000
	36	Регулятор мощности RTRD 4 (П5) (sau analog)	buc	1.0000	4 171.00	4 171.000
37	Systemair	Регулятор мощности REU 1,5 (B2) (sau analog)	buc			535.500
	37	Регулятор мощности REU 1,5 (B2) (sau analog)	buc	1.0000	535.50	535.500
38	Systemair	Калорифер VBC 200-2 (П2) (sau analog)	buc			1 487.500
	38	Калорифер VBC 200-2 (П2) (sau analog)	buc	1.0000	1 487.50	1 487.500
39	Systemair	Калорифер VBR 60-35-2 (П4) (sau analog)	buc			2 868.800
	39	Калорифер VBR 60-35-2 (П4) (sau analog)	buc	1.0000	2 868.80	2 868.800
40	Systemair	Калорифер VBR 60-30-2 (П5) (sau analog)	buc			3 267.300
	40	Калорифер VBR 60-30-2 (П5) (sau analog)	buc	1.0000	3 267.30	3 267.300
41	Systemair	Кассета фильтра FFR 200 (П2)(sau analog)	buc			244.000
	41	Кассета фильтра FFR 200 (П2) (sau analog)	buc	1.0000	244.00	244.000
42	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-35 (П4) (sau analog)	buc			255.000
	42	Кассета фильтра FFK 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.0000	255.00	255.000
43	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-30 (П5) (sau analog)	buc			351.000
	43	Кассета фильтра FFK 60-30 (П5) (sau analog)	buc	1.0000	351.00	351.000
44	Systemair	Фильтр BFR 200 F5 (П2) (sau analog)	buc			178.000
	44	Фильтр BFR 200 F5 (П2) (sau analog)	buc	1.0000	178.00	178.000
45	Systemair	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4) (sau analog)	buc			255.000
	45	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4) (sau analog)	buc	1.0000	255.00	255.000
46	Systemair	Фильтр BFK 60-30 F5 (П5) (sau analog)	buc			255.000
	46	Фильтр BFK 60-30 F5 (П5) (sau analog)	buc	1.0000	255.00	255.000
47	Systemair	Хомут FK 200 (П2) (sau analog)	buc			250.000
	47	Хомут FK 200 (П2) (sau analog)	buc	1.0000	250.00	250.000
48	Systemair	Хомут FK 160 (B2) (sau analog)	buc			225.000
	48	Хомут FK 160 (B2) (sau analog)	buc	1.0000	225.00	225.000
49	Systemair	Хомут FK 250 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12) (sau analog)	buc			192.000
	49	Хомут FK 250 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12) (sau analog)	buc	1.0000	192.00	192.000

1	2	3	4	5	6	7
50	Systemair	Хомут FK 315 (П10,В13) (sau analog)	buc			225.000
	50	Хомут FK 315 (П10,В13) (sau analog)	buc	1.0000	225.00	225.000
51	Systemair	Гибкая вставка DS 60-35 (П4) (sau analog)	buc			175.000
	51	Гибкая вставка DS 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.0000	175.00	175.000
52	Systemair	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc			170.000
	52	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	1.0000	170.00	170.000
53	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14) (sau analog)	buc			150.300
	53	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14) (sau analog)	buc	1.0000	150.30	150.300
54	Systemair	Гибкая вставка ASS 355/400 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc			375.000
	54	Гибкая вставка ASS 355/400 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	1.0000	375.00	375.000
55	Systemair	Гибкая вставка ASS 310/311 (В7,В8) (sau analog)	buc			375.000
	55	Гибкая вставка ASS 310/311 (В7,В8) (sau analog)	buc	1.0000	375.00	375.000
56	Systemair	Контрфланец ASF 355-500 (В4,В5,В6)(sau analog)	buc			255.000
	56	Контрфланец ASF 355-500 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	1.0000	255.00	255.000
57	Systemair	Переходник ASK 450 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc			255.000
	57	Переходник ASK 450 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	1.0000	255.00	255.000
58	Systemair	Переходник ASK 310 (В7,В8) (sau analog)	buc			225.000
	58	Переходник ASK 310 (В7,В8) (sau analog)	buc	1.0000	225.00	225.000
59	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2) (sau analog)	buc			515.000
	59	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2) (sau analog)	buc	1.0000	515.00	515.000
60	Systemair	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3) (sau analog)	buc			2 042.000
	60	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3) (sau analog)	buc	1.0000	2 042.00	2 042.000
61	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (В3) (sau analog)	buc			1 838.000
	61	Шумоглушитель LDR 70-40 (В3) (sau analog)	buc	1.0000	1 838.00	1 838.000
62	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-35 (П4) (sau analog)	buc			1 557.000
	62	Шумоглушитель LDR 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.0000	1 557.00	1 557.000
63	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc			1 490.000
	63	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11) (sau analog)	buc	1.0000	1 490.00	1 490.000
64	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (В14) (sau analog)	buc			1 205.000
	64	Шумоглушитель LDR 50-25 (В14) (sau analog)	buc	1.0000	1 205.00	1 205.000
65	Systemair	Шумоглушитель LDC 160-600 (В2) (sau analog)	buc			487.000
	65	Шумоглушитель LDC 160-600 (В2) (sau analog)	buc	1.0000	487.00	487.000
66	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12) (sau analog)	buc			650.000
	66	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12) (sau analog)	buc	1.0000	650.00	650.000
67	Systemair	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,В13) (sau analog)	buc			700.000
	67	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,В13) (sau analog)	buc	1.0000	700.00	700.000
68	Systemair	Шумоглушитель SSD 355/400 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc			1 987.000
	68	Шумоглушитель SSD 355/400 (В4,В5,В6) (sau analog)	buc	1.0000	1 987.00	1 987.000
69	Systemair	Шумоглушитель SSD 310/311 (В7,В8) (sau analog)	buc			700.000
	69	Шумоглушитель SSD 310/311 (В7,В8) (sau analog)	buc	1.0000	700.00	700.000
70	Systemair	Клапан обратный RSK 200 (П2) (sau analog)	buc			112.000
	70	Клапан обратный RSK 200 (П2) (sau analog)	buc	1.0000	112.00	112.000
71	Systemair	Клапан обратный RSK 160 (В2) (sau analog)	buc			97.000

1	2	3	4	5	6	7
		analog)				
	71	Клапан обратный RSK 160 (B2) (sau analog)	buc	1.0000	97.00	97.000
72	Systemair	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6) (sau analog)	buc			1 739.000
	72	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6) (sau analog)	buc	1.0000	1 739.00	1 739.000
73	Systemair	Клапан обратный VKS 310-311 (B7,B8) (sau analog)	buc			1 799.000
	73	Клапан обратный VKS 310-311 (B7,B8) (sau analog)	buc	1.0000	1 799.00	1 799.000
74	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-35 (П4) (sau analog)	buc			1 409.500
	74	Клапан отсечной воздушный SRK 60-35 (П4) (sau analog)	buc	1.0000	1 409.50	1 409.500
75	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5) (sau analog)	buc			1 381.500
	75	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5) (sau analog)	buc	1.0000	1 381.50	1 381.500
76	Systemair	Электропривод SF230A (П4,П5) (sau analog)	buc			2 130.000
	76	Электропривод SF230A (П4,П5) (sau analog)	buc	1.0000	2 130.00	2 130.000
77	Daikin	Сплит-система на охлаждение FT60/R60 в комплекте(K1,K2) (sau analog)	buc			11 530.000
	77	Сплит-система на охлаждение FT60/R60 в комплекте(K1,K2)(sau analog)	buc	1.0000	11 530.00	11 530.000
78	Grundfos	Насос KP 150 AV1 (sau analog)	buc			4 750.000
	78	Насос KP 150 AV1 (sau analog)	buc	1.0000	4 750.00	4 750.000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
79	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h,cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc			856.046
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.9000	36.34	141.726
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4.0000	28.23	112.920
	2875274122000	Racord olandez	buc	2.0000	150.00	300.000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1.0000	150.00	150.000
	2875274117000	Cot fonta	buc	2.0000	75.00	150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
80	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан AB-QM d 3/4"-1"	buc			1 717.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270080	Robinet cu dublu reglaj(Клапан AB-QM d 3/4"-1")	buc	1.0000	1 708.00	1 708.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан AB-QM d3/8"-1/2"	buc			1 299.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	287527420270081	Robinet cu dublu reglaj(Клапан AB-QM d3/8"-1/2")	buc	1.0000	1 292.00	1 292.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
82	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			2 365.321
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4.3600	36.34	158.442
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1.0000	2 127.00	2 190.810
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0.5000	30.00	15.450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0600	10.00	0.618
83	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h,Регулятор ECL Comfort 210	buc			856.046
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.9000	36.34	141.726
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4.0000	28.23	112.920
	2875274122000	Racord olandez	buc	2.0000	150.00	300.000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1.0000	150.00	150.000
	2875274117000	Cot fonta	buc	2.0000	75.00	150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200

1	2	3	4	5	6	7
84	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик	buc			77.625
	1	Muncitor	h-om	2.0600	36.34	74.860
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	25.00	0.875
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	45.00	1.890
85	1A37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			302.110
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.0000	36.34	109.020
	2521216701000	Teava din otel	m	0.5000	49.78	24.890
	2875274122000	Racord olandez	buc	1.0000	150.00	150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0700	10.00	0.700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.1400	30.00	4.200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	10.00	0.500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.6400	20.00	12.800
86	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			76.992
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1.0500	36.34	38.157
	3110245538000	Motor electric(pret inclus in capitol utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2513736621815	Placi tehnice de cauciu pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0.2500	80.00	20.604
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3.0000	3.50	10.815
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3.0000	2.40	7.416
87	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 (Приточная установка)	buc			2 384.969
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56.7400	36.34	2 061.932
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5((Приточная установка) pret inclus in cap. utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.5000	12.50	6.281
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.5000	1.45	2.186
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2500	27.00	6.784
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.522
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	1.20	72.360
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.40	3.216
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16.0000	1.80	28.944
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	2.00	120.600
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16.0000	4.00	64.320
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.60	4.824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.4000	10.00	4.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.5000	10.00	5.000
88	VC09A	Montarea agregatului 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			783.621
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21.0400	36.34	764.594
	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor(Компрессорно-конденсаторный блок)(pret inclus in cap. utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.5000	1.45	5.100
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2000	27.00	5.427
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	10.00	2.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.6500	10.00	6.500
89	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului decorpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc			506.923
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10.4300	36.34	379.026
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	37.00	3.737
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40.0000	1.20	48.480
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.40	3.232
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului(Воздухоохладитель)(pret inclus in cap. utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.60	4.848
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40.0000	1.50	60.600

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.3000	10.00	3.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.4000	10.00	4.000
90	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului decori in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохлаждителя) kg	buc			506.923
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10.4300	36.34	379.026
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	37.00	3.737
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40.0000	1.20	48.480
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.40	3.232
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului(Воздухоохладитель)(pret inclus in cap. utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.60	4.848
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40.0000	1.50	60.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.3000	10.00	3.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.4000	10.00	4.000
91	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			970.773
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21.7500	36.34	790.395
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2200	20.00	4.420
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1500	27.00	4.070
	3110245538500	Motor pentru ventilator(pret inclus in capitol utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1800	12.50	2.263
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48.0000	0.60	28.944
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1800	39.00	7.059
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2000	30.00	6.030
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial(pret inclus in cap. utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22.0000	0.80	17.688
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26.0000	0.80	20.904
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	10.00	1.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.2500	300.00	75.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1.3000	10.00	13.000
92	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avinddebitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,10- 75 kw	buc			1 462.070
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33.7800	36.34	1 227.565
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2500	20.00	5.251
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1500	27.00	4.254
	3110245538500	Motor pentru ventilator(pret inclus in capitol utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.2000	12.50	2.625
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28.0000	1.20	35.280
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24.0000	0.60	15.120
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1200	39.00	4.914
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2000	30.00	6.300
	2912435775800	Ventilator radial silentios(pret inclus in cap. utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28.0000	1.50	44.100
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24.0000	0.80	20.160
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	10.00	1.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.3000	300.00	90.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.5500	10.00	5.500
93	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc			438.481
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9.9200	36.34	360.493
	292412732500093	Baterie de incalzire(Калорифер)(pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.5000	1.45	0.728
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0500	37.00	1.862
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	30.00	1.510
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18.0000	1.20	21.708
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18.0000	2.00	36.180
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.3000	50.00	15.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1000	10.00	1.000
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			2 615.791
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13.6500	36.34	496.041
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2.0000	16.00	32.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.450
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1.0000	178.00	178.000

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	37.00	3.700
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	30.00	0.600
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20.0000	95.00	1 900.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.2500	10.00	2.500
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			281.822
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4.8800	36.34	177.339
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.5000	1.45	2.179
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.3000	37.00	11.123
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8.0000	4.30	34.469
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1.0000	20.00	20.040
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8.0000	4.50	36.072
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.600
96	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm (Фланец)	buc			456.059
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4.8200	36.34	175.159
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1.0000	250.00	262.500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1.8400	10.00	18.400
97	VC20A	Piesa de trecere, etansata, (Переходник)	buc			364.394
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2000	36.34	116.288
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2.5000	10.00	25.124
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.1000	1.45	1.603
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1700	37.00	6.320
	2811236310020	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa	buc	1.0000	212.00	213.060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			1 271.674
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	36.34	39.974
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1.0000	1 205.00	1 205.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	30.00	1.500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.40	7.200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.70	12.600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.30	5.400
99	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal(Клапан обратный)	buc			1 915.428
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	36.34	35.613
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	20.00	3.400
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	37.00	1.665
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	30.00	1.200
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.40	11.200
	287411576570099	Rama cu jaluzele reglabile(Клапан обратный)	buc	1.0000	1 808.00	1 808.000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	39.00	23.400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.70	19.600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
100	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной SRK)	buc			1 762.957
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8.8700	36.34	322.336
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.3300	12.50	4.144
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.457
	292412732200010 0	Filtru de aer cu saci filtranti(Клапан воздушный отсечной SRK)	buc	1.0000	1 380.00	1 386.900
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	37.00	3.719
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	30.00	0.600
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8.0000	1.20	9.648
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3.0000	1.80	5.427
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2.0000	0.40	0.804
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8.0000	1.50	12.060
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3.0000	4.00	12.060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2.0000	0.25	0.502
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1800	10.00	1.800
101	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			2 365.323
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4.3600	36.34	158.442
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1.0000	2 127.00	2 190.810

1	2	3	4	5	6	7
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0.5000	30.00	15.450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0600	10.00	0.620
102	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 (Сплит-система)	buc			2 384.954
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56.7400	36.34	2 061.932
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5((Приточная установка) pret inclus in cap. utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.5000	12.50	6.281
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.5000	1.45	2.186
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2500	27.00	6.777
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.515
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	1.20	72.360
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.40	3.216
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16.0000	1.80	28.944
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	2.00	120.600
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16.0000	4.00	64.320
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.60	4.824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.4000	10.00	4.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.5000	10.00	5.000
103	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			302.110
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.0000	36.34	109.020
	2521216701000	Teava din otel	m	0.5000	49.78	24.890
	2875274122000	Racord olandez	buc	1.0000	150.00	150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0700	10.00	0.700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.1400	30.00	4.200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	10.00	0.500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.6400	20.00	12.800
104	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			76.975
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1.0500	36.34	38.157
	3110245538000	Motor electric(pret inclus in capitol utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0.2500	80.00	20.587
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3.0000	3.50	10.815
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3.0000	2.40	7.416
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Отопление				
105	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800	buc			3 865.752
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	36.34	29.072
	282211570000010 5	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800 sau analog)	buc	1.0000	3 826.00	3 826.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	10.00	0.050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	30.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0.68	4.080
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	10.00	3.000
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc			1 677.371
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	282211570000010 6	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400 sau analog)	buc	1.0000	1 645.00	1 645.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	10.00	0.040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	30.00	0.240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.68	2.720
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	10.00	2.500
107	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 051.670

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/720				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000107	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/720(sau analog)	buc	1.0000	1 026.00	1 026.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
108	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 051.670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000108	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/720 sau analog)	buc	1.0000	1 026.00	1 026.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
109	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc			1 190.670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000109	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/920 sau analog)	buc	1.0000	1 165.00	1 165.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
110	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 190.670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000110	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000 sau analog)	buc	1.0000	1 165.00	1 165.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
111	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc			1 367.371
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	2822115700000111	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200 sau analog)	buc	1.0000	1 335.00	1 335.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	10.00	0.040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	30.00	0.240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.68	2.720
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	10.00	2.500
112	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc			1 677.371
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	2822115700000112	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400 sau analog)	buc	1.0000	1 645.00	1 645.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	10.00	0.040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	30.00	0.240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.68	2.720
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	10.00	2.500
113	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			855.670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000113	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000 sau analog)	buc	1.0000	830.00	830.000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
114	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc			974.371
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	2822115700000114	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1200 sau analog)	buc	1.0000	942.00	942.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	10.00	0.040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	30.00	0.240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.68	2.720
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	10.00	2.500
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc			1 092.371
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	2822115700000115	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320 sau analog)	buc	1.0000	1 060.00	1 060.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	10.00	0.040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	30.00	0.240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.68	2.720
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	10.00	2.500
116	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc			1 092.371
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	2822115700000116	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400 sau analog)	buc	1.0000	1 060.00	1 060.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	10.00	0.040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	30.00	0.240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.68	2.720
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	10.00	2.500
117	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc			1 211.752
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	36.34	29.072
	2822115700000117	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600 sau analog)	buc	1.0000	1 172.00	1 172.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	10.00	0.050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	30.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0.68	4.080
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	10.00	3.000
118	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22 K 300/1800	buc			1 339.752
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	36.34	29.072
	2822115700000118	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22 K 300/1800 sau analog)	buc	1.0000	1 300.00	1 300.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	10.00	0.050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	30.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0.68	4.080
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	10.00	3.000
119	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc			1 211.752
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	36.34	29.072
	2822115700000119	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600 sau analog)	buc	1.0000	1 172.00	1 172.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	10.00	0.050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	30.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0.68	4.080
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	10.00	3.000
120	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc			974.371
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	2822115700000120	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200 sau analog)	buc	1.0000	942.00	942.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	10.00	0.040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	30.00	0.240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.68	2.720
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	10.00	2.500
121	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000	buc			1 190.670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000121	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000 sau analog)	buc	1.0000	1 165.00	1 165.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
122	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc			1 051.670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000122	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/800 sau analog)	buc	1.0000	1 026.00	1 026.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
123	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc			1 055.670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000123	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/720 sau analog)	buc	1.0000	1 030.00	1 030.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
124	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc			908.670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	2822115700000124	Radiator(Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 11K 500/520 sau analog)	buc	1.0000	883.00	883.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	10.00	0.030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	30.00	0.180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	65.00	3.250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.68	2.040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.000
125		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для настенного крепления	buc			260.000
	125	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для настенного крепления(sau analog)	buc	1.0000	260.00	260.000
126		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc			260.000
	126	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для напольной установки(sau analog)	buc	1.0000	260.00	260.000

1	2	3	4	5	6	7
127	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc			108.334
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2913134500000127	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздухоотводчик 1/2" Vonova sau analog)	buc	1.0000	99.20	99.200
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	55.00	5.500
128	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii degaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc			73.193
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	36.34	16.353
	2875274205200128	Robinet de inchidere (Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova) (sau analog)	buc	1.0000	56.00	56.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
129	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d108x2,8mmL=2m	buc			1 340.346
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.4000	36.34	123.556
	2913124124100129	Distribuitoar - colector(d108x2,8mmL=2m)	buc	1.0000	1 200.00	1 200.000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0.0300	18.00	0.540
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1250	30.00	3.750
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0.0500	250.00	12.500
130	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc			367.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	2875274202700130	Robinet cu dublu reglaj(Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2" sau analog)	buc	1.0000	360.00	360.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
131	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			290.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	2875274202700131	Robinet cu dublu reglaj(Термост.головка HERZDESIGN d1/2" sau analog)	buc	1.0000	283.00	283.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
132	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорныйугловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc			167.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	2875274202700132	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль запорныйугловой HERZ -RL-5 d1/2" sau analog)	buc	1.0000	160.00	160.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
133	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc			167.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	2875274202700133	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль ручной HERZ - GP 1/2" sau analog)	buc	1.0000	160.00	160.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-М d3/4"	buc			1 034.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2875274202700134	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-М d3/4"sau analog)	buc	1.0000	1 025.00	1 025.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
135	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-М d 1"	buc			555.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2875274202700135	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-М d 1" sau analog)	buc	1.0000	546.00	546.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	10.00	0.200

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
136	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-A d 3/4"	buc			784.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270013 6	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-A d 3/4" sau analog)	buc	1.0000	775.00	775.000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
137	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-A d 1"	buc			659.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270013 7	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-A d 1"sau analog)	buc	1.0000	650.00	650.000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
138	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан перепускной угловой d1/2" HERZ	buc			772.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	287527420270013 8	Robinet cu dublu reglaj(Клапан перепускной угловой d1/2" HERZsau analog)	buc	1.0000	765.00	765.000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
139	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d3/4"	buc			959.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270013 9	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-GM d3/4" sau analog)	buc	1.0000	950.00	950.000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
140	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d 1 1/4"	buc			1 036.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	287527420270014 0	Robinet cu dublu reglaj(Вентиль Штремакс-GMF d 1 1/4" sau analog)	buc	1.0000	1 025.00	1 025.000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0260	10.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
141	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2"	buc			261.185
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	36.34	9.085
	287527420510014 1	Robinet cu mufa(Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2" sau analog)	buc	1.0000	250.00	250.000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0300	10.00	0.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	30.00	1.800
142	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			134.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270014 2	Robinet cu dublu reglaj(Штуцер для шланга HERZ d 3/4" sau analog)	buc	1.0000	125.00	125.000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc			256.561
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	36.34	5.451
	287527420510014 3	Robinet cu mufa(Сливной вентиль HERZ DN 1/4"sau analog)	buc	1.0000	250.00	250.000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0150	10.00	0.150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	30.00	0.960
144	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			41.570
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	17.443
	252121671000014	Teava din polietilena sau polipropilena(PE-Xc-AL	m	1.0300	14.64	24.127

1	2	3	4	5	6	7
	4	d16x2mm)				
145	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d20x2mm (K=1,6 ko всем нормам на фитинги)	m			50.403
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	17.443
	2521216710000145	Teava din polietilena sau polipropilena(PE-Xc-AL d20x2mm)	m	1.0300	20.00	32.960
146	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d26x3mm (K=1,6 ko всем нормам на фитинги)	m			88.330
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	36.34	20.350
	2521216710000146	Teava din polietilena sau polipropilena(PE-Xc-AL d26x3mm)	m	1.0300	41.25	67.980
147	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			5.271
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.000
148	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 ko всем нормам на фитинги)	m			43.529
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	36.34	17.807
	2521216701000148	Teava din otel (diametrul de 1/2")	m	1.0150	17.00	24.157
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0350	20.00	0.980
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0050	39.00	0.273
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0140	12.50	0.245
149	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 ko всем нормам на фитинги)	m			55.351
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	36.34	20.350
	2521216701000149	Teava din otel diametrul de 3/4"	m	1.0150	22.30	31.688
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	20.00	1.792
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	39.00	0.928
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.525
150	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 ko всем нормам на фитинги)	m			67.848
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4800	36.34	24.420
	2521216701000150	Teava din otel diametrul de 1"	m	1.0150	28.23	40.115
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	20.00	1.792
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	39.00	0.928
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.525
151	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 ko всем нормам на фитинги)	m			84.353
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5600	36.34	28.491
	2521216701000151	Teava din otel diametrul de 1 1/4"	m	1.0150	36.18	51.412

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0860	20.00	2.408
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0240	39.00	1.310
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0380	12.50	0.665
152	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			97.029
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6200	36.34	31.543
	252121670100015 2	Teava din otel diametrul de 1 1/2"	m	1.0150	42.20	59.966
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1050	20.00	2.940
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0300	39.00	1.638
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	12.50	0.875
153	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			133.335
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8200	36.34	41.718
	252121670100015 3	Teava din otel d57 x 2,5 mm	m	1.0150	49.78	70.737
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0480	12.50	0.840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1210	20.00	3.388
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0260	39.00	1.420
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	16.00	0.112
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	72.00	15.120
154	IC12C	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, teava avind diametrul exterior si grosimeaperetelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			164.928
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9600	36.34	48.841
	252121670100015 4	Teava din otel d76 x 2,8 mm	m	1.0150	65.25	92.720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0680	12.50	1.190
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	20.00	4.760
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0400	39.00	2.184
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	16.00	0.112
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	72.00	15.120
155	IC12D	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, teava avind diametrul exterior si grosimeaperetelui de 89 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			187.311
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.1000	36.34	55.964
	252121670100015 5	Teava din otel d89 x 2,8 mm	m	1.0150	74.69	106.134
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0830	12.50	1.452
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2110	20.00	5.908
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0480	39.00	2.621
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	16.00	0.112
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	72.00	15.120
156	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			5.271
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.000
157	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m			6.497

1	2	3	4	5	6	7
		1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	36.34	3.997
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	50.00	2.500
158	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			7.724
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1300	36.34	4.724
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0600	50.00	3.000
159	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			8.951
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	36.34	5.451
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0700	50.00	3.500
160	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutateade pina la 2 kg / bucata	kg			20.858
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	12.50	12.500
161	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex sau analog	m			31.512
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223161	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	12.00	12.978
162	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex sau analog	m			33.674
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223162	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	14.00	15.141
163	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex sau analog	m			36.108
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223163	Termoizolatie conducte d42x10mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	16.25	17.574
164	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex sau analog	m			74.771
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223164	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	52.00	56.238
165	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex sau analog	m			99.105
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223165	Termoizolatie conducte d76x20mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	74.50	80.572
166	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d89x20mm Dynaflex sau analog	m			92.076
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223166	Termoizolatie conducte d89x20mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	68.00	73.543
167	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete maimari de 16 mp 4000x40x88	m			48.562
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5500	36.34	19.987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.34	1.817
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1.0200	18.00	18.360
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0060	27.00	0.162
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.0500	30.00	1.500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0005	15.00	0.007

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0002	235.00	0.047
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.1250	1.45	0.181
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.1200	30.00	3.600
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.0100	280.00	2.800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0050	20.00	0.100
168	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIXMATIC DN 3/8"	buc			114.134
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2913134500000168	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Автомат. воздухоотводчик FIXMATIC DN 3/8" sau analog)	buc	1.0000	105.00	105.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	55.00	5.500
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2" HERZ	buc			64.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	2875274202700169	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый d1/2" HERZ)(sau analog)	buc	1.0000	57.00	57.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
		3.2. Capitolul 3.2. Теплоснабжение				
170	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1 1/4" Danfoss	buc			1 031.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	2875274202700170	Robinet cu dublu reglaj(Клапан USV-I DN 1 1/4" Danfoss sau analog)	buc	1.0000	1 020.00	1 020.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	10.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc			1 288.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	2875274202700171	Robinet cu dublu reglaj(Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss sau analog)	buc	1.0000	1 281.00	1 281.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
172	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN32мм Danfos	buc			263.362
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	36.34	83.582
	2924127322065172	Filtru pentru apa potabila(Фильтр Y222P DN32мм Danfos sau analog)	buc	1.0000	178.00	179.780
173	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc			285.582
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	36.34	83.582
	2924127322065173	Filtru pentru apa potabila(Фильтр Y222P DN25мм Danfoss sau analog)	buc	1.0000	200.00	202.000
174	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN15mm Danfos	buc			265.382
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	36.34	83.582
	2924127322065174	Filtru pentru apa potabila(Фильтр Y222P DN15mm Danfos sau analog)	buc	1.0000	180.00	181.800
175	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1 1/2" Danfoss	buc			2 061.185
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	36.34	9.085
	2875274205100175	Robinet cu mufa(Кран шаровый X3777 DN 1 1/2" Danfoss sau analog)	buc	1.0000	2 050.00	2 050.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	10.00	0.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	30.00	1.800
176	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1 1/4" Danfoss	buc			1 486.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	2875274202700176	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X3777 DN1 1/4" Danfos sau analog)	buc	1.0000	1 475.00	1 475.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	10.00	0.260

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
177	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc			1 159.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2875274202700177	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss sau analog)	buc	1.0000	1 150.00	1 150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
178	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 3/4" Danfoss	buc			1 649.758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2875274202700178	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X3777 DN 3/4" Danfoss sau analog)	buc	1.0000	1 640.00	1 640.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	10.00	0.200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	30.00	1.200
179	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1/2" Danfoss	buc			657.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	2875274202700179	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X3777 DN1/2" Danfoss sau analog)	buc	1.0000	650.00	650.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
180	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X1666DN3/8" Danfoss	buc			697.381
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	2875274202700180	Robinet cu dublu reglaj(Кран шаровый X1666DN3/8" Danfoss sau analog)	buc	1.0000	690.00	690.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	10.00	0.120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.720
181	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii deincalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8" (sau analog)	buc			114.134
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2913134500000168	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Автомат. воздухоотводчик FIXMATIC DN 3/8" sau analog)	buc	1.0000	105.00	105.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	55.00	5.500
182	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			43.529
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	36.34	17.807
	2521216701000148	Teava din otel (diametrul de 1/2")	m	1.0150	17.00	24.157
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0350	20.00	0.980
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0050	39.00	0.273
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0140	12.50	0.245
183	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			55.351
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	36.34	20.350
	2521216701000149	Teava din otel diametrul de 3/4"	m	1.0150	22.30	31.688
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0640	20.00	1.792
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	39.00	0.928
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.525
184	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	m			67.848

1	2	3	4	5	6	7
		ко всем нормам на фитинги)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4800	36.34	24.421
	2521216701000150	Teava din otel diametrul de 1"	m	1.0150	28.23	40.115
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0640	20.00	1.792
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	39.00	0.928
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.525
185	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			84.353
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5600	36.34	28.491
	2521216701000151	Teava din otel diametrul de 1 1/4"	m	1.0150	36.18	51.412
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0860	20.00	2.408
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0240	39.00	1.310
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.067
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0380	12.50	0.665
186	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			97.030
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6200	36.34	31.543
	2521216701000152	Teava din otel diametrul de 1 1/2"	m	1.0150	42.20	59.966
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.1050	20.00	2.940
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0300	39.00	1.638
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	16.00	0.068
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	12.50	0.875
187	IC12C	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			164.927
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9600	36.34	48.841
	2521216701000154	Teava din otel d76 x 2,8 mm	m	1.0150	65.25	92.720
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0680	12.50	1.190
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.1700	20.00	4.760
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0400	39.00	2.184
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	16.00	0.112
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	72.00	15.120
188	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5.271
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.000
189	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6.497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	36.34	3.997
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	50.00	2.500
190	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7.724
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1300	36.34	4.724
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0600	50.00	3.000

1	2	3	4	5	6	7
191	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20.858
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	12.50	12.500
192	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex sau analog	m			30.430
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223192	Termoizolatatie conducte d18x10mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	11.00	11.897
193	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex sau analog	m			31.511
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223161	Termoizolatatie conducte d22x10mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	12.00	12.978
194	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex sau analog	m			31.511
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223194	Termoizolatatie conducte d28x10mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	12.00	12.978
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex sau analog	m			33.674
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223162	Termoizolatatie conducte d35x10mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	14.00	15.141
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex sau analog	m			36.109
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223163	Termoizolatatie conducte d42x10mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	16.25	17.575
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex sau analog	m			99.105
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223165	Termoizolatatie conducte d76x20mm Dynaflex sau analog	m	1.0300	74.50	80.572
198	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			221.240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1400	36.34	5.088
	3320500000000198	Armatura fina(termomanometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda)	buc	1.0100	213.25	215.382
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.0100	35.00	0.350
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	10.00	0.060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	30.00	0.360
		3.3. Capitolul 3.3. Вентиляция				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. III				
199	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P250x200	buc			192.495
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200199	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P250x200)	buc	1.0000	166.10	166.100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x200	buc			184.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620020	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu	buc	1.0000	158.00	158.000

1	2	3	4	5	6	7
	0	jaluzele, vopsite (P200x200)				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
201	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate superimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc			322.869
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1200	36.34	40.701
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	12.50	10.050
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	20.00	3.320
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	1.45	5.246
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	37.00	1.665
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	235.00	1.410
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	12.50	0.694
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.40	11.256
	287411576570020 1	Rama cu jaluzele reglabile((Обратный клапан Коп d150x150))	buc	1.0000	198.00	198.990
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	39.00	19.598
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.70	19.698
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.442
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	20.00	0.300
202	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			397.590
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.350
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.010
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.360
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.370
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.160
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.460
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.840
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.900
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.860
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
203	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копы)	m2			397.364
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.408
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.198
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.463
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.409
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.382
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.093
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.579
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.803
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.894
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.405
204	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.528
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.366
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.201
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.516
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.378
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.484
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.181
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.437
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.001
205	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.561
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.009
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.905
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.330
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.483
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.770
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.382
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.044
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.192
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.720
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.450
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
206	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			397.350
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.201
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.577
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.811
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.895
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.401
207	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			552.734
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.190
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.194
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.406
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.097
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.271
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.122
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006

1	2	3	4	5	6	7
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.063
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.373
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.144
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.571
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.400
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.250
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.813
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.597
208	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.079
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.224
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.135
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. B1				
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc			141.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200209	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P200x100)	buc	1.0000	115.00	115.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 250x200	buc			192.495
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200199	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P250x200)	buc	1.0000	166.10	166.100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
211	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x300	buc			332.095
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200211	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P400x30)	buc	1.0000	305.70	305.700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
212	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратныйклапан Коп d150x150)	buc			322.844
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1200	36.34	40.701
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	12.50	10.050
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	20.00	3.320
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	1.45	5.246
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	37.00	1.665
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	235.00	1.410
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	12.50	0.688
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.40	11.256
	2874115765700201	Rama cu jaluzele reglabile((Обратный клапан Коп d150x150))	buc	1.0000	198.00	198.990
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	39.00	19.578
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.70	19.698
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.442
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	20.00	0.300
213	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			397.590
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.400

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.350
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.010
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.360
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.370
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.160
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.460
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.840
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.900
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.860
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
214	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopoб)	m2			397.340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.392
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.204
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.221
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.452
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.410
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.382
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.102
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.565
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.810
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.814
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.401
215	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopoб)	m2			552.768
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.205
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.197
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.403
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.270
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.132
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.065
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.378
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.147
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.565
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.403
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.251
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.805
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.605
216	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.528
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.365
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.328

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.485
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.181
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.438
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
217	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.549
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.010
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.906
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.482
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.772
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.048
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.724
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.445
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
218	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			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
219	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.357
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.204
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.224
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.453
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.378
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.577

1	2	3	4	5	6	7
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.816
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.808
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.404
220	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			552.756
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.410
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.125
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.065
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.567
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.3. Capitolul 3.3.3. II2				
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x150	buc			206.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200222	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x150)	buc	1.0000	180.00	180.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
223	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.529
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.367
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.326
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.043
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.485
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.183
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.437
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
224	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			397.370

1	2	3	4	5	6	7
		aluminii de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.225
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.412
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.098
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.590
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminii cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.812
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminii cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.817
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminii de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.902
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0700	20.00	1.400
225	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.082
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	111100010003127 6	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan- Lam)	m2	1.0300	31.20	32.137
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.4. Capitolul 3.3.4. ПЗ				
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор приточный Konika-160	buc			196.995
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620022 6	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Диффузор приточный Konika- 160)(sau analog)	buc	1.0000	170.60	170.600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор приточный Sinus-C-125	buc			76.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620022 7	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Диффузор приточный Sinus-C- 125)(sau analog)	buc	1.0000	50.00	50.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc			141.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620020 9	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P200x100)	buc	1.0000	115.00	115.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			211.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620022 9	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x200)	buc	1.0000	185.00	185.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x200	buc			259.395

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620023 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P400x200)	buc	1.0000	233.00	233.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x250	buc			357.595
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620023 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P500x250)	buc	1.0000	331.20	331.200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x300	buc			500.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620023 2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 700x300)	buc	1.0000	474.00	474.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P750x300	buc			541.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620023 3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P750x30)	buc	1.0000	515.00	515.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
234	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cuperimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc			322.866
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1200	36.34	40.701
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	12.50	10.050
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1650	20.00	3.313
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	1.45	5.246
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0.0450	37.00	1.677
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	235.00	1.410
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	12.50	0.692
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.40	11.256
	287411576570020 1	Rama cu jaluzele reglabile((Обратный клапан Коп d150x150))	buc	1.0000	198.00	198.990
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.5000	39.00	19.591
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.70	19.698
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.442
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	20.00	0.300
235	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectionii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			397.590
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.350
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.010
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.370
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.160
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.460
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.840
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.900
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.860
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
236	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectionii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2			397.339
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.393
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.203
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.226
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.452
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.409
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.380
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.573
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.894
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.401
237	VA02D	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectionii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2			555.448
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.278
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0200	20.00	0.403
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.816
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.515
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.504
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.082
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.529
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.753
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.257
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.954
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.282
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.876
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.501
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
238	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectionii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2			552.762
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.203
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.409
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.258
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.127
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.064
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.146
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.573
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.403
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.247
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.812
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.502
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600

1	2	3	4	5	6	7
239	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2			397.313
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.215
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.414
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.822
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0700	20.00	1.400
240	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 (Kopo6)	m2			397.352
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.394
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.229
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.098
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.811
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0700	20.00	1.401
241	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			552.746
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.191
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.198
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.412
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.260
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.127
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.066
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.146
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.568
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.247
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.811
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.499
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0800	20.00	1.598
242	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP ,gata confectionate, d125mm	m			109.042

1	2	3	4	5	6	7
		(гибкий воздуховод в изоляции)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	36.34	47.242
	2521305734007243	Canal de ventilatie din ALP(гибкий воздуховод в изоляции d160)	m	1.0100	60.00	61.800
243	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m			109.042
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	36.34	47.242
	2521305734007243	Canal de ventilatie din ALP(гибкий воздуховод в изоляции d160)	m	1.0100	60.00	61.800
244	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.529
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.365
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.485
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.437
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0500	20.00	1.000
245	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.010
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.912
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.338
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.475
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.767
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.053
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.170
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.725
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.440
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0500	20.00	1.000
246	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			397.346
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.226
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.812
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7.2000	18.00	130.897

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
247	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			552.755
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.201
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.411
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.126
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.065
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.568
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
248	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.349
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
249	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			555.443
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.281
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0200	20.00	0.401
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.817
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.514
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.502
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.081
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.528
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.752
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.257
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.955
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.280
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.875
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
250	VA02D	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,9 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			555.444
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.280
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0.0200	20.00	0.402
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.816
	2881116001666	Hirtie slef, usc. sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.514
	2874125885675	Nit cu cap semiîncălzit 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.503
	2874125885663	Nit cu cap semiîncălzit 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.080
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.528
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.753
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.257
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.955
	2710403643000	Tablă zincată sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.0500	18.00	127.281
	2710403644000	Tablă zincată sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.876
	2874125881198	Saibă plată pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
251	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vată minerală, gata confecționate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031276	Cochilii vată minerală (Izolație 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirna zincată moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.5. Capitolul 3.3.5. B3				
252	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din tablă neagră, cu jaluzele reglabile manual, vopsite și montate în zidărie, Жалюзи VK 80-50	buc			782.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200252	Grila ventilație tablă neagră de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи VK 80-50)	buc	1.0000	756.00	756.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
253	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din tablă neagră, cu jaluzele reglabile manual, vopsite și montate în zidărie, Диффузор вытяжной Balance-E-125	buc			76.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200253	Grila ventilație tablă neagră de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Диффузор вытяжной Balance-E-125) (sau analog)	buc	1.0000	50.00	50.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
254	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confecționate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montată pe zidărie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc			322.869
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	1.1200	36.34	40.701
	2710403700285	Banda din otel laminată la cald 3 x 20 mm	kg	0.8000	12.50	10.050
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0.1650	20.00	3.320
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.6000	1.45	5.246
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	37.00	1.665
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0060	235.00	1.410
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0550	12.50	0.694
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.40	11.256
	2874115765700201	Rama cu jaluzele reglabile ((Обратный клапан Коп d150x150))	buc	1.0000	198.00	198.990
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0.5000	39.00	19.598
	2874115883938	Saibă grower M 6	buc	28.0000	0.70	19.698
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.442
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	20.00	0.300
255	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc			141.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200255	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 150x150)	buc	1.0000	115.00	115.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc			141.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200209	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P200x100)	buc	1.0000	115.00	115.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
257	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x200	buc			211.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200229	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x200)	buc	1.0000	185.00	185.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
258	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x250	buc			300.695
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200258	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 400x250)	buc	1.0000	274.30	274.300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
259	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P700x250	buc			500.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200259	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P700x250)	buc	1.0000	474.00	474.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
260	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm(Парубки)	m2			304.580
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.010
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.940
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.270
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.600
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.010
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.710
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.370
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.420
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.170
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.740
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.510
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
261	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод изоляции)	m			100.802
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	36.34	47.242
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1.0100	52.00	53.560

1	2	3	4	5	6	7
262	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.528
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.365
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.485
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.437
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
263	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.548
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.010
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.904
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.330
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.770
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.376
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.053
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.170
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.720
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.440
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.514
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
264	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
265	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			552.755
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.201

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.411
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.126
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.065
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.568
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
266	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			555.443
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.0200	20.00	0.402
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.816
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.513
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.503
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.081
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.528
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.753
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.256
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.954
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.281
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.876
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
267	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.082
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031276	Cochilii vata minerala (Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.6. Capitolul 3.3.6. II4				
268	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			211.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200229	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x200)	buc	1.0000	185.00	185.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
269	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P450x300	buc			389.095
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200269	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 450x30)	buc	1.0000	362.70	362.700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
270	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 -	m2			552.763

1	2	3	4	5	6	7
		2500 mm(Копоб)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.201
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.198
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.414
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.262
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.129
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.062
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.146
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.563
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.407
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.250
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.807
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.603
271	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копоб)	m2			397.368
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.404
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.199
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.230
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.461
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.405
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.380
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.101
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.572
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.901
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.403
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копоб)	m2			397.358
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.210
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.234
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.105
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.411
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.381
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.806
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.806
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.903
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.410
273	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.537
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.365
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.204
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.329
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.513
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.486
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.184
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.448
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.439
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
274	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
275	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			552.752
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.189
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.193
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.421
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.096
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.263
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.132
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.068
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.373
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.140
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.574
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.411
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.247
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.805
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.596
276	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.7. Capitolul 3.3.7. II5				
277	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x300	buc			332.095

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620021 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P400x30)	buc	1.0000	305.70	305.700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
278	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P900x300	buc			798.595
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620027 8	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P900x300)	buc	1.0000	772.20	772.200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
279	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2			397.346
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.383
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.239
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.459
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.405
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.574
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.820
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.888
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0700	20.00	1.394
280	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2			552.744
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.191
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.195
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.412
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.098
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.259
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.129
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.067
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.374
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.147
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.569
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.403
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.252
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.807
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0800	20.00	1.598
281	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.456
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.574
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.897
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
282	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.349
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
283	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			552.740
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.410
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.267
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.125
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.063
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.142
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.400
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.250
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
284	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	111100010003127 6	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.8. Capitolul 3.3.8. B2				
285	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,Решетка IGC 160	buc			111.995

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200285	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Перетка IGC 160)	buc	1.0000	85.60	85.600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
286	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			141.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200286	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100)	buc	1.0000	115.00	115.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
287	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc			141.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200209	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P200x100)	buc	1.0000	115.00	115.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
288	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.531
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.365
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.328
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.514
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.485
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.438
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
289	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.554
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.010
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.201
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.484
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.771
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.048
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.721
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.447
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.001
290	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700	m2			304.592

1	2	3	4	5	6	7
		mm(Патрубки)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.046
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.905
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.205
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.346
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.103
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.462
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.764
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.385
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.041
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.423
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.200
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.708
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.431
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.028
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.026
291	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.078
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.220
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.140
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.718
		3.3.9. Capitolul 3.3.9. B4				
292	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x200	buc			211.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200229	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x200)	buc	1.0000	185.00	185.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
293	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x300	buc			396.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200293	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P500x30)	buc	1.0000	370.00	370.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
294	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopoб)	m2			397.305
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.379
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.190
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.221
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.095
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.464
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.401
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.371
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.095
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.579
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.814
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.886
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.039
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.405
295	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.315

1	2	3	4	5	6	7
		(Kopo6)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.390
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.196
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.229
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.098
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.446
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.405
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.567
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.804
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.902
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.393
296	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,25 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2			555.446
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.282
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0200	20.00	0.399
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.817
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.514
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.499
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.081
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.529
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.751
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.258
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.959
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.281
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.876
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
297	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
298	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.305
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.497
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.208
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.584

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.238
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.104
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.469
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.810
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.755
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.967
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.772
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.806
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.894
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.613
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.438
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.059
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.208
		3.3.10. Capitolul 3.3.10. B5				
299	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P1000x300	buc			1 056.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200299	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P1000x30)	buc	1.0000	1 030.00	1 030.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
300	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2			555.433
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.277
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0200	20.00	0.399
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.820
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.512
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.499
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.082
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.528
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.751
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.257
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.955
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.281
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.874
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.499
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
301	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			552.755
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.201
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.411
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.126
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.065
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.568
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
302	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.305
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.497
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.208
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.584
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.238
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.104
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.469
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.810
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.755
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.967
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.772
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.806
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.894
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.613
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.438
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.059
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.208
		3.3.11. Capitolul 3.3.11. B6				
303	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(Короб)	m2			552.771
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.204
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.414
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.258
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.127
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.063
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.574
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.406
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.812
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.502
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
304	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			764.254
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.467
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.212
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.575
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.220
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.106
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.442
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.821
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.757
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.969
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.787
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.813
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7.2000	18.00	130.898

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.627
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.423
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.061
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.192
305	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.570
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.370
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.940
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.270
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.600
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.010
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.370
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.480
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.420
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.170
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.500
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.360
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.240
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.510
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
306	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			552.758
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.410
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.262
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.125
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.065
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.570
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.249
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
307	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			552.734
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.407
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.258
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.132
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.064
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.143
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.407
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.244
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.805
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
		3.3.12. Capitolul 3.3.12. B7				
308	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2			552.742
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.196
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.410
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.267
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.139
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.070
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.376
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.142
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.400
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.240
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.800
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
309	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.293
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.507
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.214
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.602
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.205
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.107
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.446
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.759
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.971
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.766
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.804
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.886
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.607
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.443
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.059
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.214
310	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.496
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.366
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.324
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.540
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.036
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.376
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.480
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.170
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.428
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.432

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.514
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
311	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.350
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.203
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.226
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.452
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.579
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.897
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
312	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.349
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
		3.3.13. Capitolul 3.3.13. B8				
313	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.293
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.507
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.214
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.602
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.205
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.107
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.446
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.759
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.971
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.766
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.804
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.886
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.607
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.443

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.059
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.214
314	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			572.700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.360
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.400
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.540
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.600
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.020
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.500
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.640
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.420
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.560
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.320
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.360
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.6000	18.00	138.240
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.020
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.520
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.200
315	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			397.350
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.811
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
316	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
		3.3.14. Capitolul 3.3.14. II6				

1	2	3	4	5	6	7
317	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc			246.795
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200317	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x250)	buc	1.0000	220.40	220.400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
318	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2			397.290
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.383
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.192
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.246
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.096
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.442
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.385
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.092
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.463
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.819
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.796
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.881
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.081
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0700	20.00	1.385
319	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.268
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.483
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.201
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.572
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.226
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.452
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.816
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.757
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.969
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.790
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.811
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.619
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.431
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0600	20.00	1.201
320	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.273
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.479
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.578
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.456
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.817
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.970
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.786
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.621
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.430
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.199
321	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.345
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.201
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.574
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
322	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			397.373
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.213
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.224
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.107
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.413
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.383
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.107
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.816
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.816
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.413
323	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.082
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	111100010003127 6	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.137
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.15. Capitolul 3.3.15. B9				
324	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc			246.795
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620031 7	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x250)	buc	1.0000	220.40	220.400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
325	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			397.364

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.222
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.200
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.111
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.467
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.007
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.420
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.389
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.107
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.800
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.880
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.422
326	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.278
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.485
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.576
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.970
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.788
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.812
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.897
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.618
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.430
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.199
327	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.270
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.479
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.579
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.452
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.817
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.756
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.968
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.789
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.811
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.621
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.429
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.198
328	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			397.347

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectionii rectangulare de 700 - 1600 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
329	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectionii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.347
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.397
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.224
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.460
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.405
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.586
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.816
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.804
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
330	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.16. Capitolul 3.3.16. II7				
331	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc			246.795
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200317	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x250)	buc	1.0000	220.40	220.400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
332	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectionii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2			397.398
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.413
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.208
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.238
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.104
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.438
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.394
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.392
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.465
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.544
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.825
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.825
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.912
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.079
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.417
333	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.278
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.481
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.579
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.815
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.759
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.971
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.789
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.894
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.620
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.430
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.200
334	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			397.350
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.201
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.378
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
335	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			397.373
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.213
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.224
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.107
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.413
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.383

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.107
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.816
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.816
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.413
336	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.082
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	111100010003127 6	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.17. Capitolul 3.3.17. B10				
337	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc			246.795
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620031 7	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x250)	buc	1.0000	220.40	220.400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
338	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(Kopo6)	m2			397.398
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.413
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.208
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.238
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.104
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.438
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.394
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.392
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.465
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.544
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.825
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.825
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.912
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.079
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.417
339	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.278
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.485
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.576
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.970
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.788
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.812
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.897
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.618

1	2	3	4	5	6	7
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.430
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.199
340	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			397.347
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
341	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031276	Cochilii vata minerala (Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.18. Capitolul 3.3.18. II8				
342	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x250	buc			246.795
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200317	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x250)	buc	1.0000	220.40	220.400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
343	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 (Kopo6)	m2			397.290
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.383
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.192
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.246
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.096
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.442
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.385
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.092
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.463
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.819
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.796
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.881
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.081
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.385
344	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul	m2			764.278

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.481
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.579
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.815
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.759
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.971
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.789
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.894
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.620
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.430
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.200
345	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
346	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			397.373
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.213
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.224
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.107
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.413
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.383
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.107
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.816
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.816
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.413
347	IzH22A	IzH22A Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.19. Capitolul 3.3.19. B11				
348	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			246.795
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200317	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P350x250)	buc	1.0000	220.40	220.400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
349	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Kopo6)	m2			397.398
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.413
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.208
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.238
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.104
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.438
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.394
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.392
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.465
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.544
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.825
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.825
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.912
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.079
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.417
350	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.278
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.485
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.576
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.970
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.788
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.812
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.897
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.618
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.430
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.199
351	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			397.347
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
352	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.082
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	111100010003127 6	Cochilii vata minerala (Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.20. Capitolul 3.3.20. П9				
353	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 45	buc			149.895
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620035 3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи VK 45)	buc	1.0000	123.50	123.500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
354	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P750x150	buc			500.095
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620035 4	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P750x150)	buc	1.0000	473.70	473.700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
355	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 (Парыбок)	m2			552.776
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.180
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.204
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.433
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.265
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.102
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.061
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.384
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.131
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.649
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.592
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.404
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.261
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.808
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.061
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.031
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.510
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.592
356	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.528
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.365
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.516
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.485
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.437
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
357	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.271
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.481
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.203
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.572
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.815
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.970
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.786
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.808
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.620
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.429
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.202
358	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			397.350
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.897
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
359	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
360	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			134.809
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	36.34	47.242
	2521305734007360	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный d315)	m	1.0100	85.00	87.567
		3.3.21. Capitolul 3.3.21. B12				

1	2	3	4	5	6	7
361	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 45	buc			149.895
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200353	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи VK 45)	buc	1.0000	123.50	123.500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
362	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P600x150	buc			347.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200362	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P600x150)	buc	1.0000	321.00	321.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
363	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(Парпубок)	m2			397.248
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.397
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.215
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.425
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.395
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.465
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.795
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.905
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0700	20.00	1.400
364	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.527
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.363
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.907
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.485
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.447
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.436
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.169
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0500	20.00	1.001
365	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.272
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.578

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.229
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.452
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.816
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.757
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.969
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.789
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.895
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.621
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.429
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.199
366	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			397.349
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.226
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
367	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.080
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
368	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			134.815
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	36.34	47.242
	2521305734007360	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный d315)	m	1.0100	85.00	87.573
		3.3.22. Capitolul 3.3.22. П10				
369	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x150	buc			217.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200369	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P400x150)	buc	1.0000	191.00	191.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
370	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Парпубок)	m2			397.409
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.218
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.109
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.473
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.409
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.387
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.087
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.807
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.818
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.909
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.418
371	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.279
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.485
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.576
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.970
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.788
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.900
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.618
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.427
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.202
372	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.537
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.010
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.912
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.315
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.778
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.053
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.423
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.170
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.710
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.440
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
373	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
374	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			397.373
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.213
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.224
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.107
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.413
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.383
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.107
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.816
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.816
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.413
375	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.083
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
376	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP ,gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			134.792
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	36.34	47.242
	2521305734007360	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный d315)	m	1.0100	85.00	87.550
		3.3.23. Capitolul 3.3.23. B13				
377	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc			187.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	93100600119920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200392	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x150)	buc	1.0000	161.00	161.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
378	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Парпубок)	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.230
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.453
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.378
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.096
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.577
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.812
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.812
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
379	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			764.265
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.485
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.578
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.224
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.449
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	13.50	21.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.758
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	16.00	0.971
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.40	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.789
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.894
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.618
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.427
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.50	6.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.25	3.030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.199
380	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.562
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	124.988
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.903
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.212
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.106
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.779
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.048
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.718
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.445
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
381	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
382	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.079
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.224
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
383	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			134.792
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	36.34	47.242
	2521305734007360	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный d315)	m	1.0100	85.00	87.550
		3.3.24. Capitolul 3.3.24. П11				
384	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 50-25	buc			80.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200384	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи VK 50-25)	buc	1.0000	54.00	54.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
385	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P450x150	buc			259.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200385	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P450x150)	buc	1.0000	233.00	233.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
386	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Парубок)	m2			397.307
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.397
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.215
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.450
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.405
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.107
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.463
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.810
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.890
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
387	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.346
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.230
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.456
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.405

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.380
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.095
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.574
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.813
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.893
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
388	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.345
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.203
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.574
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.399
389	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			552.751
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.410
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.126
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.065
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.376
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.568
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.247
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.809
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
390	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.082
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
		3.3.25. Capitolul 3.3.25. B14				
391	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,Жалюзи VK 50-25	buc			80.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620038 4	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи VK 50-25)	buc	1.0000	54.00	54.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
392	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc			187.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620039 2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x150)	buc	1.0000	161.00	161.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
393	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Парпубок)	m2			397.289
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.370
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.222
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.200
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.111
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.444
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.004
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.370
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.119
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.463
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.589
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.800
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.867
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.081
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.041
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.407
394	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			397.349
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.397
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.006
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.401
395	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			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.576
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
396	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			50.081
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031276	Cochilii vata minerala(Izolatie 30mm Heralan-Lam)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
397	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (Гибкий воздуховод)	m			109.062
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	36.34	47.242
	2521305734007243	Canal de ventilatie din ALP(гибкий воздуховод изоляции d160)	m	1.0100	60.00	61.820
		3.3.26. Capitolul 3.3.26. ПДІ				
398	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапанообратный КО d710mm)	buc			2 231.428
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	36.34	35.613
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	20.00	3.400
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0.0450	37.00	1.665
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	30.00	1.200
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.40	11.200
	2874115765700398	Rama cu jaluzele reglabile((Клапан обратный КО d710mm)	buc	1.0000	2 124.00	2 124.000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	39.00	23.400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.70	19.600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
399	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P1000x300	buc			1 056.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200299	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P1000x30)	buc	1.0000	1 030.00	1 030.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
400	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубок)	m2			397.342
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.452
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.098
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.573
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.811
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.813
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.895
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
401	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avindperimetrul secțiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2			552.743
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.201
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.198
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.406
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.256
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.124
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.067
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.563
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.402
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.247
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.811
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.603
402	VA02G	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul secțiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2			813.902
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6100	36.34	131.183
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.197
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.574
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.417
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.260
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0070	0.68	0.005
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5000	13.50	33.920
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.751
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0900	16.00	1.449
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.432
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.787
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.404
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.246
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.807
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	244.219
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.040
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.498
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.596
403	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul secțiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			552.753
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.411
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.125
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.064
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.377
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.144
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.567
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.404
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
404	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			555.444
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0200	20.00	0.401
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.817
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.514
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.501
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.081
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.528
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.753
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.257
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.956
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.281
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.875
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
405	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2			118.372
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031405	Cochilii vata minerala 60mm M-125	m2	1.0300	97.50	100.426
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
406	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			90.665
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2350	36.34	8.540
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4.5530	18.00	81.954
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0490	3.50	0.171
407	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			29.404
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5890	36.34	21.404
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8.0000	1.00	8.000
		3.3.27. Capitolul 3.3.27. ПД2				
408	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный КО d710mm)	buc			2 231.428
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	36.34	35.613
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	20.00	3.400
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	37.00	1.665
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	30.00	1.200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.40	11.200
	2874115765700398	Rama cu jaluzele reglabile((Клапан обратный КО d710mm)	buc	1.0000	2 124.00	2 124.000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	39.00	23.400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.70	19.600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.30	8.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
409	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P1000x300	buc			1 056.395

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620029 9	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P1000x30)	buc	1.0000	1 030.00	1 030.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
410	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			141.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620041 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 150x100)	buc	1.0000	115.00	115.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
411	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarieПерешка MV350R VENTS	buc			90.895
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	281123630620041 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite(Перешка MV350R VENTS)	buc	1.0000	64.50	64.500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
412	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(Парубки)	m2			555.442
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0200	20.00	0.400
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.825
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.523
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.083
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.529
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.750
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.258
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.950
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.274
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.871
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
413	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte,din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2			813.902
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6100	36.34	131.183
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.197
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	39.00	1.574
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.417
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.260
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0070	0.68	0.005
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5000	13.50	33.920
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.751
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0900	16.00	1.449
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.432
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	39.00	0.787
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.404
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.246
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.807
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	244.219
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.040
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.020

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.498
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.596
414	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			552.754
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.411
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.260
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.125
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.065
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.376
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.145
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.569
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
415	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			555.444
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0200	20.00	0.401
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	27.00	2.817
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	30.00	4.514
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.501
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	13.50	27.081
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	13.50	34.528
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	12.50	0.753
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	16.00	0.257
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.40	22.467
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	39.00	1.956
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.281
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.875
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.50	28.084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.25	14.042
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	20.00	2.000
416	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2			118.371
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	1111000100031405	Cochilii vata minerala 60mm M-125	m2	1.0300	97.50	100.425
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.720
417	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			90.666
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2350	36.34	8.540
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4.5530	18.00	81.954
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0490	3.50	0.172
418	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			29.405
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5890	36.34	21.405
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8.0000	1.00	8.000

1	2	3	4	5	6	7
		3.3.28. Capitolul 3.3.28. ПЕ1, BE1-BE7				
419	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			141.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200410	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 150x100)	buc	1.0000	115.00	115.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
420	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x200	buc			184.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P200x200)	buc	1.0000	158.00	158.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
421	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x150	buc			187.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200392	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x150)	buc	1.0000	161.00	161.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
422	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			211.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200229	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P 300x200)	buc	1.0000	185.00	185.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
423	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x250	buc			357.595
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200231	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (P500x250)	buc	1.0000	331.20	331.200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
424	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc			90.895
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200411	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite(Решетка MV350R VENTS)	buc	1.0000	64.50	64.500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
425	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2 VENTS	buc			110.395
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	50.00	7.500
	2811236306200425	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка MV450R/2 VENTS) (sau analog)	buc	1.0000	84.00	84.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
426	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.581

1	2	3	4	5	6	7
		(Kopo6)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.009
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.213
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.324
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.107
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.480
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.764
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.383
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.043
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.196
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.728
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.440
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.029
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.013
427	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			552.698
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	27.00	1.395
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	30.00	2.250
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.125
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	13.50	23.062
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.375
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	16.00	0.133
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.40	9.648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.560
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.390
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.260
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.50	12.060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.25	6.030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
428	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 (Kopo6)	m2			397.346
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.226
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.409
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.378
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.098
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.574
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.809
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.895
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.399
429	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			571.528
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.365
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.327
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	30.00	0.515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	13.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	16.00	0.485
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.182
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.437
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.515
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
430	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			304.736
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.008
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	13.50	10.908
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.240
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	27.00	0.324
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.120
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	30.00	0.480
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.004
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	13.50	19.764
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.400
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	16.00	0.064
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.40	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	39.00	1.248
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.704
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.464
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.50	3.028
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.25	1.516
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.040
431	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			397.348
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.397
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.202
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.227
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.408
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.097
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.575
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
432	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			397.349
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	20.00	0.203
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	27.00	1.228
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	10.00	0.102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	30.00	1.455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	0.68	0.005
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	13.50	18.407
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	12.50	0.379
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	16.00	0.096

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.40	6.464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	39.00	1.573
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.50	8.080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.25	4.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
		3.4. Capitolul 3.4.				
		Кондиционирование				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1. K1				
433	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul exterior de 6,4 mm	m			37.586
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2746163334000433	Teava din cupru diametrul exterior de 6,4 mm	m	1.0100	28.30	28.583
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	30.00	0.030
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	30.00	0.030
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	39.00	0.585
434	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm	m			89.197
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2746163334000434	Teava din cupru diametrul exterior de 15,9 mm	m	1.0100	79.40	80.194
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	30.00	0.030
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	30.00	0.030
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	39.00	0.585
435	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m			23.292
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223435	Termoizolatatie conducte Armaflex d6x6mm	m	1.0300	4.40	4.759
436	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			31.620
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223436	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1.0300	12.10	13.086
		3.4.2. Capitolul 3.4.2. K2				
437	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul exterior de 6,4 mm	m			37.583
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2746163334000433	Teava din cupru diametrul exterior de 6,4 mm	m	1.0100	28.30	28.583
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	30.00	0.029
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	30.00	0.029
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	39.00	0.584
438	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul exterior de 15,9 mm	m			89.194
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2746163334000434	Teava din cupru diametrul exterior de 15,9 mm	m	1.0100	79.40	80.194
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	30.00	0.029
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	30.00	0.029
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	39.00	0.584
439	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m			23.292
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223435	Termoizolatatie conducte Armaflex d6x6mm	m	1.0300	4.40	4.759

1	2	3	4	5	6	7
440	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			31.619
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223436	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1.0300	12.10	13.086
		3.5. Capitolul 3.5. Фреоновые трубопроводы				
441	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,5 mm	m			53.443
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	274616333400044 1	Teava din cupru diametrul exterior de 9,5 mm	m	1.0100	44.00	44.440
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	30.00	0.030
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	30.00	0.030
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	39.00	0.585
442	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul exterior de 12,7 mm	m			90.914
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	274616333400044 2	Teava din cupru diametrul exterior de 12,7 mm	m	1.0100	81.10	81.911
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	30.00	0.030
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	30.00	0.030
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	39.00	0.585
443	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avinddiametrul exterior de 15,9 mm	m			88.834
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	274616333400044 3	Teava din cupru diametrul exterior de 15,9 mm	m	1.0100	79.04	79.830
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	30.00	0.030
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	30.00	0.030
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	39.00	0.585
444	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22 mm	m			184.078
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	274616333400044 4	Teava din cupru diametrul exterior de 22 mm	m	1.0150	170.50	173.058
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	30.00	0.030
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0012	30.00	0.036
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0200	39.00	0.780
445	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m			24.806
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223445	Termoizolatatie conducte Armaflex d10x6mm	m	1.0300	5.80	6.273
446	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			25.023
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223446	Termoizolatatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1.0300	6.00	6.489
447	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			31.620
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223436	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1.0300	12.10	13.086
448	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m			33.674
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223448	Termoizolatatie conducte Armaflex d22x9mm	m	1.0300	14.00	15.141
449	IC12E	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	m			157.880

1	2	3	4	5	6	7
		sisocial-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 2,8 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.2000	36.34	43.608
	2521216701000449	Teava din otel 108 x 2,8 mm	m	1.0150	91.19	92.558
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1400	12.50	1.750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3200	20.00	6.400
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0680	39.00	2.652
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0070	16.00	0.112
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	72.00	10.800
		3.6. Capitolul 3.6. Дренажные трубопроводы П1,П4,П6-П8				
450	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos(sau analog)	buc			711.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	2875274202700450	Robinet cu dublu reglaj(Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.0000	700.00	700.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	10.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
451	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos(sau analog)	buc			371.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	2875274202700451	Robinet cu dublu reglaj(Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.0000	360.00	360.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	10.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
452		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc			250.000
	452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4" (sau analog)	buc	1.0000	250.00	250.000
453	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc			108.334
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2913134500000453	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Автомат. воздухоотводчик DN 1/2")	buc	1.0000	99.20	99.200
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	55.00	5.500
454	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate saupolipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m			25.013
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	10.902
	2521216710000454	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d20mm)	m	1.0300	13.70	14.111
455	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32mm	m			48.526
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	36.34	14.536
	2521216710000455	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d32mm)	m	1.0300	33.00	33.990
456	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			5.271
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.000
457	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			6.497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	36.34	3.997
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0.0500	50.00	2.500

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
		3.7. Capitolul 3.7. Дренажные трубопроводы K1,K2				
458	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos(sau analog)	buc			711.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	2875274202700450	Robinet cu dublu reglaj(Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.0000	700.00	700.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	10.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
459	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc			371.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	2875274202700459	Robinet cu dublu reglaj(Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.0000	360.00	360.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	10.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
460		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc			250.000
	452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4" (sau analog)	buc	1.0000	250.00	250.000
461	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc			108.334
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2913134500000453	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Автомат. воздухоотводчик DN 1/2")	buc	1.0000	99.20	99.200
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	55.00	5.500
462	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m			25.013
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	10.902
	2521216710000454	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d20mm)	m	1.0300	13.70	14.111
463	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d25mm	m			32.979
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	36.34	12.719
	2521216710000463	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR d25mm)	m	1.0300	19.67	20.260
464	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32mm	m			48.526
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	36.34	14.536
	2521216710000455	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d32mm)	m	1.0300	33.00	33.990
465	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			5.271
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.000
466	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			6.497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	36.34	3.997
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	50.00	2.500
		3.8. Capitolul 3.8. Дренажные трубопроводы П9-П11				

1	2	3	4	5	6	7
467	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate saupolipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m			25.013
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	10.902
	2521216710000454	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d20mm)	m	1.0300	13.70	14.111
468	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			5.271
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.000
		3.9. Capitolul 3.9. Дренажные трубопроводы ПЗ,П5				
469	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos	buc			711.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	2875274202700450	Robinet cu dublu reglaj(Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.0000	700.00	700.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	10.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
470	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 11/4" Grundfos(sau analog)	buc			371.995
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	2875274202700470	Robinet cu dublu reglaj(Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos sau analog)	buc	1.0000	360.00	360.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	10.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	30.00	1.560
471		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc			250.000
	452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4" (sau analog)	buc	1.0000	250.00	250.000
472	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc			108.334
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	2913134500000453	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Автомат. воздухоотводчик DN 1/2")	buc	1.0000	99.20	99.200
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	55.00	5.500
473	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m			25.013
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	10.902
	2521216710000454	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d20mm)	m	1.0300	13.70	14.111
474	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d25mm	m			32.979
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	36.34	12.719
	2521216710000463	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR d25mm)	m	1.0300	19.67	20.260
475	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32mm	m			48.526
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	36.34	14.536
	2521216710000455	Teava din polietilena sau polipropilena(PPR d32mm)	m	1.0300	33.00	33.990
476	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m			5.271

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.000
477	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			6.497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	36.34	3.997
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	50.00	2.500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea tr.III a extinderii
complexului de studii a
Universitatii de Stat "Alecu
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 2 557 239.44 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. Utilaj				
1	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,В1) (sau analog)	buc	1.000	98 469.000	98 469.000
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,В2) (sau analog)	buc	1.000	98 469.000	98 469.000
3	Systemair	Воздрекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте,ухообрабатывающий агрегат с роторным Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,В4) (sau analog)	buc	1.000	174 289.500	174 289.500
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/В5) (sau	buc	1.000	248 456.300	248 456.300

1	2	3	4	5	6	7
		analog)				
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4) (sau analog)	buc	2.000	9 058.900	18 117.800
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5) (sau analog)	buc	2.000	4 995.800	9 991.600
7	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4) (sau analog)	buc	2.000	2 100.000	4 200.000
8	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5) (sau analog)	buc	2.000	1 500.000	3 000.000
9	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL, Нпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1) (sau analog)	buc	1.000	20 527.500	20 527.500
10	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL, Нпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт (П2/В2) (sau analog)	buc	1.000	50 575.000	50 575.000
11	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL, Нпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4) (sau analog)	buc	1.000	16 511.300	16 511.300
12	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL, Нпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5) (sau analog)	buc	1.000	8 478.800	8 478.800

1	2	3	4	5	6	7
13	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3) (sau analog)	buc	1.000	9 892.000	9 892.000
14	Systemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.пр иводом (П1/В1,П3/В4) (sau analog)	buc	4.000	2 764.900	11 059.600
15	Systemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2) (sau analog)	buc	2.000	1 886.940	3 773.880
16	Systemair	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5) (sau analog)	buc	2.000	2 356.100	4 712.200
17	Systemair	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5) (sau analog)	buc	6.000	152.700	916.200
18	Systemair	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)(sau analog)	buc	1.000	190.500	190.500
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5) (sau analog)	buc	4.000	131.300	525.200
20	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4) (sau analog)	buc	2.000	169.100	338.200
21	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3) (sau analog)	buc	1.000	136.210	136.210
22	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)(sau analog)	buc	1.000	1 488.400	1 488.400
23	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5) (sau analog)	buc	4.000	1 204.300	4 817.200
24	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2) (sau analog)	buc	2.000	821.630	1 643.260
25	Systemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2) (sau analog)	buc	2.000	992.400	1 984.800
26	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4) (sau analog)	buc	2.000	1 836.200	3 672.400
27	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3) (sau analog)	buc	1.000	1 458.920	1 458.920
28	Systemair	Хомут FK 315 (П2/В2) (sau analog)	buc	3.000	249.400	748.200
29	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (В3) (sau analog)	buc	1.000	3 584.900	3 584.900

1	2	3	4	5	6	7
30	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5) (sau analog)	buc	3.000	9 800.000	29 400.000
31	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4) (sau analog)	buc	1.000	11 000.480	11 000.480
		<i>Total</i>	lei			842 428.350
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			10 109.140
		Total Utilaj Inclusiv salariu				852 537.490
		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	4.000	2 371.249	9 484.995
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc	4.000	558.541	2 234.165
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc	4.000	558.541	2 234.165
35	VC09A	Montarea agregatului 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	4.000	799.456	3 197.825
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1.000	1 009.653	1 009.653
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc	6.000	387.726	2 326.358

1	2	3	4	5	6	7
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	6.000	171.626	1 029.759
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	14.000	268.394	3 757.516
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	12.000	59.574	714.888
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	4.000	183.800	735.200
		<i>Total</i>	lei			26 724.524
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			4 760.440
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			388.809
		<i>Total</i>	100.00 +			31 873.773
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76.00 %			16 079.708
		<i>Total</i>	100.00 +			47 953.481
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			2 877.209
		<i>Total</i>	100.00 +			50 830.690
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				50 830.690 21 157.511
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Вентиляция (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	12.000	155.770	1 869.239
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	12.000	96.779	1 161.352
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	12.000	68.856	826.267
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	12.000	25.477	305.720

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, Armaflex d12x6mm				
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 60-35	buc	1.000	451.945	451.945
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 600x150)	buc	1.000	521.945	521.945
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc	8.000	521.945	4 175.560
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6.000	441.445	2 648.670
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc	1.000	372.045	372.045
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0.680	525.578	357.393
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	2.600	546.101	1 419.863
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	119.900	548.559	65 772.241
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2	94.700	392.703	37 188.933

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
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	5.400	392.712	2 120.644
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 (Копб)	m2	2.080	546.109	1 135.907
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 (Копб)	m2	1.140	548.548	625.345
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	12.080	509.973	6 160.470
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	17.810	506.495	9 020.680
60	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	0.370	497.435	184.051
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	6.000	392.700	2 356.202
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	15.220	49.991	760.869

1	2	3	4	5	6	7
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	5.000	112.866	564.332
		Total Вентиляция (П1/В1) Inclusiv salariu				139 999.673 30 057.249
		3.2. Вентиляция (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	16.000	155.771	2 492.336
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	16.000	96.779	1 548.470
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	16.000	68.856	1 101.689
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16.000	25.477	407.626
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 50-25	buc	1.000	286.565	286.565
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	2.000	4 026.559	8 053.118
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	2.000	3 655.459	7 310.918
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc	6.000	391.855	2 351.130

1	2	3	4	5	6	7
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	4.000	311.245	1 244.980
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0.990	525.648	520.392
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	74.500	392.703	29 256.381
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	6.930	760.419	5 269.701
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 (Копоб)	m2	0.540	548.530	296.206
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7.070	506.498	3 580.939
78	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1.660	497.449	825.766
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	1.760	1 212.884	2 134.675
80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	1.200	392.676	471.211

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)				
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam(sau analog)	m2	26.270	49.991	1 313.264
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	4.000	112.866	451.465
		Total Вентиляция (П2/В2) Inclusiv salariu				68 916.832 11 612.228
		3.3. Вентиляция (П3/В4)				
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	16.000	196.341	3 141.449
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	16.000	96.779	1 548.470
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	16.000	25.477	407.626
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16.000	25.477	407.626
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 062	buc	1.000	451.945	451.945
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 500x100)	buc	3.000	391.855	1 175.565
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc	12.000	391.855	4 702.260

1	2	3	4	5	6	7
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc	28.000	342.345	9 585.660
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	3.000	311.245	933.735
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc	4.000	301.345	1 205.380
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	2.000	525.643	1 051.286
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	69.200	548.559	37 960.304
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	260.800	392.703	102 416.952
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	5.400	301.387	1 627.489
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	4.290	568.192	2 437.544

1	2	3	4	5	6	7
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	7.210	509.974	3 676.911
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	15.610	506.494	7 906.364
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	0.140	1 030.507	144.271
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2	1.020	369.628	377.021
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	0.970	527.461	511.637
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	3.480	497.447	1 731.117
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	3.000	392.690	1 178.069
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	65.370	49.991	3 267.910
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	19.000	112.866	2 144.459

1	2	3	4	5	6	7
		Total Вентиляция (П3/В4) Inclusiv salariu				189 991.050 41 325.082
		3.4. Вентиляция (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	13.000	131.604	1 710.855
108	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm	m	13.000	66.762	867.909
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	13.000	32.572	423.433
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m	13.000	25.477	331.199
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 50-25	buc	1.000	286.565	286.565
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 600x250)	buc	4.000	752.545	3 010.180
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6.000	441.445	2 648.670
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0.600	525.757	315.454
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	13.800	548.559	7 570.112

1	2	3	4	5	6	7
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	87.700	392.703	34 440.062
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7.920	506.499	4 011.471
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	0.710	527.400	374.454
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	2.300	497.440	1 144.112
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	3.000	392.690	1 178.069
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	48.100	49.991	2 404.554
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	3.000	112.866	338.598
		Total Вентиляция (П4/В5)				61 055.697
		Inclusiv salariu				13 253.089
		3.5. Вентиляция (В3)				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1.000	3 494.309	3 494.309

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, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	4.000	3 355.459	13 421.836
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка RAR 300x150	buc	6.000	311.245	1 867.470
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 300x100)	buc	1.000	281.465	281.465
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc	4.000	301.345	1 205.380
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc	5.000	200.975	1 004.875
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0.640	525.506	336.324
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	54.900	392.703	21 559.418
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	4.670	568.198	2 653.483
132	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1.480	497.453	736.230

1	2	3	4	5	6	7
133	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход)	m2	1.440	832.776	1 199.198
134	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	1.800	392.714	706.886
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	12.700	49.991	634.888
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	5.000	112.866	564.332
		Total Вентиляция (B3) Inclusiv salariu				49 666.094 7 690.743
		3.6. 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	2.000	462.445	924.890
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 300x200)	buc	2.000	372.045	744.090
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc	1.000	271.545	271.545
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	1.080	525.693	567.748
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2	74.000	301.381	22 302.177

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				
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	2.800	392.713	1 099.596
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	14.800	49.991	739.862
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	10.000	25.693	256.928
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d25mm (дренаж)	m	10.000	33.968	339.679
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	20.000	4.071	81.412
		Total Естественная вентиляция				27 327.927
		Inclusiv salariu				10 265.359
		3.7. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/400 (sau analog)	buc	1.000	419.805	419.805

1	2	3	4	5	6	7
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/520 (sau analog)	buc	1.000	459.315	459.315
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/600 (sau analog)	buc	6.000	459.315	2 755.890
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/720 (sau analog)	buc	2.000	509.365	1 018.730
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/800 (sau analog)	buc	2.000	509.365	1 018.730
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/920 (sau analog)	buc	2.000	583.365	1 166.730
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320 (sau analog)	buc	6.000	724.541	4 347.246
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600 (sau analog)	buc	9.000	842.267	7 580.403
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800 (sau analog)	buc	3.000	920.027	2 760.081
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000 (sau analog)	buc	1.000	1 669.805	1 669.805
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520 (sau analog)	buc	15.000	678.815	10 182.225

1	2	3	4	5	6	7
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720 (sau analog)	buc	16.000	644.315	10 309.040
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800 (sau analog)	buc	8.000	644.315	5 154.520
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920 (sau analog)	buc	10.000	1 005.395	10 053.950
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000 (sau analog)	buc	2.000	1 005.395	2 010.790
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200 (sau analog)	buc	2.000	1 271.521	2 543.042
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400 (sau analog)	buc	1.000	1 268.121	1 268.121
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления (sau analog)	buc	55.000	260.000	14 300.000
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки (sau analog)	buc	32.000	260.000	8 320.000
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздухоотводчик 1/2" Vonova (sau analog)	buc	87.000	103.084	8 968.308
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 (sau analog)	buc	87.000	74.333	6 466.971

1	2	3	4	5	6	7
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ-TS-90 d1/2" (sau analog)	buc	78.000	368.521	28 744.654
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2" (sau analog)	buc	78.000	291.521	22 738.654
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2" (sau analog)	buc	32.000	958.521	30 672.678
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2" (sau analog)	buc	55.000	168.521	9 268.666
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ - GP 1/2" (sau analog)	buc	9.000	168.521	1 516.691
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 1" (sau analog)	buc	2.000	1 036.658	2 073.316
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4" (sau analog)	buc	22.000	961.658	21 156.480
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1" (sau analog)	buc	2.000	1 036.658	2 073.316
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 3/4" (sau analog)	buc	22.000	961.658	21 156.480
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1 1/4" (sau	buc	4.000	1 039.465	4 157.861

1	2	3	4	5	6	7
		analog)				
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d1 1/2" (sau analog)	buc	2.000	264.035	528.070
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4" (sau analog)	buc	54.000	258.026	13 933.404
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4" (sau analog)	buc	54.000	136.658	7 379.543
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	430.000	41.570	17 875.066
182	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d20x2мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	425.000	50.074	21 281.280
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 d26x3mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	20.000	88.330	1 766.608
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	875.000	4.071	3 561.775
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex (sau analog)	m	87.000	30.430	2 647.407

1	2	3	4	5	6	7
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	44.000	50.306	2 213.462
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	32.000	61.382	1 964.212
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	63.000	76.018	4 789.150
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	40.000	96.320	3 852.817
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	30.000	112.264	3 367.909
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	76.000	4.071	309.366

1	2	3	4	5	6	7
192	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparateror de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	103.000	4.997	514.732
193	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparateror de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	30.000	5.924	177.726
194	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	360.000	35.858	12 908.952
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex(sau analog)	m	44.000	31.511	1 386.502
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex (sau analog)	m	32.000	31.511	1 008.365
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex (sau analog)	m	63.000	33.675	2 121.494
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex (sau analog)	m	40.000	36.108	1 444.311
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex (sau analog)	m	30.000	74.771	2 243.142
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"(sau analog)	buc	6.000	108.884	653.304

1	2	3	4	5	6	7
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	880.000	50.054	44 047.300
202	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5 mm L=1050mm	buc	2.000	372.945	745.891
		Total Отопление Inclusiv salariu				399 054.286 59 096.690
		3.8. Теплоснабжение (П1/В1)				
203	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss (sau analog)	buc	2.000	1 161.658	2 323.316
204	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc	1.000	711.658	711.658
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss (sau analog)	buc	1.000	285.582	285.582
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc	1.000	1 031.658	1 031.658
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2.000	438.026	876.052
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1.000	1 208.400	1 208.400
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2" (sau analog)	buc	2.000	133.521	267.042

1	2	3	4	5	6	7
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8" (sau analog)	buc	2.000	108.884	217.768
		Total Теплоснабжение (П1/В1) Inclusiv salariu				6 921.476 148.266
		3.9. П2/В2, П4/В5				
211	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss (sau analog)	buc	2.000	1 161.658	2 323.316
212	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc	1.000	711.658	711.658
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss (sau analog)	buc	1.000	285.582	285.582
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc	1.000	1 031.658	1 031.658
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2.000	438.026	876.052
216		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1.000	1 208.400	1 208.400
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2" (sau analog)	buc	2.000	133.521	267.042
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8" (sau analog)	buc	2.000	108.884	217.768
		Total П2/В2, П4/В5 Inclusiv salariu				6 921.476 148.266

1	2	3	4	5	6	7
		3.10. ПЗ/В4				
219	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss (sau analog)	buc	2.000	1 161.658	2 323.316
220	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc	1.000	711.658	711.658
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss (sau analog)	buc	1.000	285.582	285.582
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc	1.000	1 031.658	1 031.658
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2.000	438.026	876.052
224		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1.000	1 208.400	1 208.400
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2" (sau analog)	buc	2.000	133.521	267.042
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8" (sau analog)	buc	2.000	108.884	217.768
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	30.000	39.485	1 184.555
228	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	25.000	50.306	1 257.655

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	8.000	61.383	491.060
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	46.000	76.018	3 496.822
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	63.000	4.071	256.448
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	46.000	4.997	229.880
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50.000	35.858	1 792.910
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex (sau analog)	m	30.000	30.430	912.897
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex (sau analog)	m	25.000	31.512	787.791

1	2	3	4	5	6	7
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex (sau analog)	m	8.000	31.511	252.091
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex (sau analog)	m	46.000	33.674	1 549.022
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc	2.000	103.521	207.042
		Total II3/B4 Inclusiv salariu				19 339.649 5 554.204
		<i>Total</i>	lei			969 194.160
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			40 309.015
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8.00 %			62 880.268
		<i>Total</i>	100.00 +			1 072 383.443
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8.00 %			85 790.675
		<i>Total</i>	100.00 +			1 158 174.118
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			69 490.447
		<i>Total</i>	100.00 +			1 227 664.565
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 227 664.56 5 179 151.176

		Total	lei	2 131 032.87
		TVA	20.00 %	426 206.57
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 557 239.44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-4
Блок N5. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)**

Valoarea de deviz 2 557 239.44 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	36.34	1 895.859
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	484.000	36.34	17 588.560
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	86.485	36.34	3 142.866
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6.900	36.34	250.746
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 115.386	36.34	40 533.123
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	264.690	36.34	9 618.833
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3 428.951	36.34	124 608.075
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	26.160	36.34	950.654
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47.330	36.34	1 719.971
		Total manopera				200 308.73

Materiale:

1.	01	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,В1) (sau analog)	buc	1.000	98 469.00	98 469.000
2.	010	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушнымохлаждением для воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт (П2/В2) (sau analog)	buc	1.000	50 575.00	50 575.000
3.	011	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушнымохлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4) (sau analog)	buc	1.000	16 511.30	16 511.300
4.	012	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушнымохлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5) (sau analog)	buc	1.000	8 478.80	8 478.800

5.	013	Вентилятор КТ 50-30-4 (B3) (sau analog)	buc	1.000	9 892.00	9 892.000
6.	014	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом(П1/В1,П3/В4) (sau analog)	buc	4.000	2 764.90	11 059.600
7.	015	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2) (sau analog)	buc	2.000	1 886.94	3 773.880
8.	016	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5) (sau analog)	buc	2.000	2 356.10	4 712.200
9.	0164	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления (sau analog)	buc	55.000	260.00	14 300.000
10.	0165	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки (sau analog)	buc	32.000	260.00	8 320.000
11.	017	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5) (sau analog)	buc	6.000	152.70	916.200
12.	018	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1) (sau analog)	buc	1.000	190.50	190.500
13.	019	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5) (sau analog)	buc	4.000	131.30	525.200
14.	02	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,В2) (sau analog)	buc	1.000	98 469.00	98 469.000
15.	020	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4) (sau analog)	buc	2.000	169.10	338.200
16.	0208	Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	3.000	1 208.40	3 625.200
17.	021	Гибкая вставка DS 50-30 (B3) (sau analog)	buc	1.000	136.21	136.210
18.	022	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1) (sau analog)	buc	1.000	1 488.40	1 488.400
19.	023	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5) (sau analog)	buc	4.000	1 204.30	4 817.200
20.	024	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2) (sau analog)	buc	2.000	821.63	1 643.260
21.	025	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2) (sau analog)	buc	2.000	992.40	1 984.800
22.	026	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4) (sau analog)	buc	2.000	1 836.20	3 672.400
23.	027	Шумоглушитель LDR 50-30 (B3) (sau analog)	buc	1.000	1 458.92	1 458.920
24.	028	Хомут FK 315 (П2/В2) (sau analog)	buc	3.000	249.40	748.200
25.	029	Регулятор мощности RTRD 2 (B3) (sau analog)	buc	1.000	3 584.90	3 584.900
26.	03	Воздзрекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте,ухообрабатывающий агрегат с роторным Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,В4) (sau analog)	buc	1.000	174 289.50	174 289.500
27.	030	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5) (sau analog)	buc	3.000	9 800.00	29 400.000
28.	031	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4) (sau analog)	buc	1.000	11 000.48	11 000.480
29.	04	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1 145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/В5) (sau analog)	buc	1.000	248 456.30	248 456.300
30.	05	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4) (sau analog)	buc	2.000	9 058.90	18 117.800
31.	06	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)(sau analog)	buc	2.000	4 995.80	9 991.600
32.	07	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4) (sau analog)	buc	2.000	2 100.00	4 200.000
33.	08	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5) (sau analog)	buc	2.000	1 500.00	3 000.000
34.	09	Компрессорно-конденсаторный блок с	buc	1.000	20 527.50	20 527.500

		воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL, Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1) (sau analog)				
35.	11110001000311	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	172.690	31.20	5 387.928
36.	111100010003136	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	15.244	31.20	475.613
37.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.176	235.00	41.360
38.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.011	235.00	2.585
39.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.495	15.00	7.425
40.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.720	10.00	7.200
41.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.371	5.00	1.855
42.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7.958	65.00	517.270
43.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	62.836	50.00	3 141.800
44.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6.798	15.00	101.970
45.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3.090	25.00	77.250
46.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.201	130.00	26.130
47.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	78.360	17.00	1 332.120
48.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7.714	27.00	208.278
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	98.881	27.00	2 669.787
50.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.114	27.00	3.078
51.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.152	32.00	4.864
52.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	16.036	50.00	801.800
53.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	41.603	12.50	520.037
54.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	5.280	54.00	285.120
55.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	44.000	3.00	132.000
56.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	105.600	54.00	5 702.400
57.	2462106110443	Prenadez 400	kg	1.800	54.00	97.200
58.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1.440	85.00	122.400
59.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	6.570	56.00	367.920
60.	25211067183741	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (4000x40x88)	m	897.600	20.50	18 400.800
61.	25212167010001	Teava din otel de 1"	m	11.368	23.53	267.489
62.	252121670100016	Teava din otel (57 x 2,5 mm)	m	42.630	41.50	1 769.145
63.	25212167010002	Teava din otel (diametrul de 3/4")	m	62.524	18.60	1 162.946
64.	25212167010003	Teava din otel (de 1/2")	m	42.630	13.98	595.967
65.	252121670100032	Teava din otel (1 1/4")	m	89.523	30.15	2 699.118
66.	25212167010004	Teava din otel (de 3/4")	m	35.525	18.60	660.765
67.	25212167010006	Teava din otel de 1 1/4"	m	65.366	30.15	1 970.785
68.	252121670100095	Teava din otel (1 1/2")	m	56.840	41.50	2 358.860
69.	2521216701000964	Teava din otel (1")	m	45.472	23.53	1 069.956
70.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR PN10 d20mm (дренаж))	m	10.300	14.36	147.908
71.	252121671000026	Teava din polietilena sau polipropilena (PE-Xc-AL d26x3mm)	m	32.960	41.25	1 359.600
72.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena (PE-Xc-AL d16x2mm)	m	708.640	14.64	10 374.490
73.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR PN10 d25mm (дренаж))	m	10.300	20.63	212.489
74.	252121671000087	Teava din polietilena sau polipropilena (PE-Xc-AL d20x2mm)	m	700.400	19.80	13 867.920
75.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	14.028	20.00	280.560
76.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	9.900	2.50	24.750
77.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	49.098	1.45	71.193
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	165.500	1.45	239.975
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0.001	500.00	0.500
80.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8.800	10.00	88.000
81.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	32.580	18.00	586.440

82.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	1 947.574	18.00	35 056.332
83.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4 463.410	18.00	80 341.380
84.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 040.975	18.00	18 737.550
85.	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, cal.I	kg	37.438	18.00	673.884
86.	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5 685.586	18.00	102 340.548
87.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2 290.092	18.00	41 221.656
88.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	126.699	18.00	2 280.582
89.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4.000	12.50	50.000
90.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	410.000	27.50	11 275.000
91.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	6.279	12.50	78.487
92.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 148.077	12.50	14 350.964
93.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	418.391	12.50	5 229.888
94.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	16.397	12.50	204.963
95.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	11.970	12.50	149.625
96.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1.737	12.50	21.712
97.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	89.436	12.50	1 117.951
98.	27221033100002	Teava instalatie (de 219 x 5 mm)	m	2.100	310.00	651.000
99.	27221033100003	Teava instalatie (de 50x2,5mm)	m	2.100	83.16	174.636
100.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	7.164	165.00	1 182.060
101.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1.420	14.00	19.880
102.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8.210	14.00	114.940
103.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	9.239	14.00	129.346
104.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1.930	37.00	71.410
105.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	39.448	37.50	1 479.298
106.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	14.040	37.50	526.500
107.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.122	50.00	6.100
108.	27461633340001	Teava din cupru 19,05 mm	m	28.420	142.63	4 053.544
109.	27461633340001 1	Teava din cupru 22,2 mm	m	16.240	182.60	2 965.424
110.	27461633340002	Teava din cupru 12,7mm	m	44.440	86.92	3 862.724
111.	27461633340002 2	Teava din cupru 9,52 mm	m	13.130	57.20	751.036
112.	27461633340004	Teava din cupru 15,88 mm	m	13.130	121.40	1 593.982
113.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи WSG 60-35)	buc	1.000	430.80	430.800
114.	28112363062001 5	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи WSG 062)	buc	1.000	430.80	430.800
115.	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи WSG 50-25)	buc	2.000	265.42	530.840
116.	28112363062002 3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x150)	buc	6.000	290.10	1 740.600
117.	28112363062002 9	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 350x200)	buc	2.000	441.30	882.600
118.	28112363062003	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 600x150)	buc	1.000	500.80	500.800
119.	28112363062003 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 500x100)	buc	3.000	370.71	1 112.130
120.	28112363062003 2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 600x250)	buc	4.000	731.40	2 925.600
121.	28112363062003 23	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x100)	buc	1.000	260.32	260.320
122.	28112363062003 29	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x200)	buc	2.000	350.90	701.800
123.	28112363062004	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 500x200)	buc	8.000	500.80	4 006.400

124.	281123630620043	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 200x200)	buc	4.000	280.20	1 120.800
125.	281123630620044	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 400x150)	buc	12.000	370.71	4 448.520
126.	281123630620046	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 500x150)	buc	6.000	420.30	2 521.800
127.	281123630620048	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 200x150)	buc	1.000	250.40	250.400
128.	28112363062005	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 500x150)	buc	6.000	420.30	2 521.800
129.	281123630620053	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 400x100)	buc	28.000	321.20	8 993.600
130.	281123630620056	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 200x200	buc	4.000	280.20	1 120.800
131.	28112363062006	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x200)	buc	1.000	350.90	350.900
132.	281123630620061	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x150)	buc	3.000	290.10	870.300
133.	281123630620063	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 150x100)	buc	5.000	179.83	899.150
134.	28112363062007	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 400x150)	buc	6.000	370.71	2 224.260
135.	28112363062008	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x150)	buc	4.000	290.10	1 160.400
136.	28112368290001	Dispozitiv de actionare electrica (pret indicat in utilaj)	buc	6.180	0.00	0.000
137.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4.350	30.00	130.500
138.	28221157000001	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400 (sau analog)	buc	1.000	394.14	394.140
139.	282211570000010	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000 (sau analog)	buc	1.000	1 644.14	1 644.140
140.	282211570000011	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520 (sau analog)	buc	15.000	653.15	9 797.250
141.	282211570000012	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720 (sau analog)	buc	16.000	618.65	9 898.400
142.	282211570000013	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800 (sau analog)	buc	8.000	618.65	4 949.200
143.	282211570000014	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920 (sau analog)	buc	10.000	979.73	9 797.300
144.	282211570000015	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000 (sau analog)	buc	2.000	979.73	1 959.460
145.	282211570000016	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200 (sau analog)	buc	2.000	1 238.74	2 477.480
146.	282211570000017	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400 (sau analog)	buc	1.000	1 235.34	1 235.340
147.	28221157000002	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520 (sau analog)	buc	1.000	433.65	433.650
148.	28221157000003	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600 (sau analog)	buc	6.000	433.65	2 601.900
149.	28221157000004	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720 (sau analog)	buc	2.000	483.70	967.400
150.	28221157000005	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800 (sau analog)	buc	2.000	483.70	967.400
151.	28221157000006	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/920 (sau analog)	buc	2.000	557.70	1 115.400
152.	28221157000007	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320 (sau analog)	buc	6.000	691.76	4 150.560
153.	28221157000008	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600 (sau analog)	buc	9.000	801.87	7 216.830
154.	28221157000009	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800 (sau analog)	buc	3.000	879.63	2 638.890
155.	28221357226001	Racord flexibil (pret indicat in utilaj)	buc	4.000	49.45	197.800
156.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	7.497	37.00	277.389

157.	28741157605001	Atenuator de zgomot rectangular (pret indicat in utilaj)	buc	12.000	0.00	0.000
158.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	12.060	1.10	13.266
159.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	216.000	5.50	1 188.000
160.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16 958.752	0.30	5 087.625
161.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	216.000	0.35	75.600
162.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	36.000	0.50	18.000
163.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	96.800	0.80	77.440
164.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22.110	0.75	16.582
165.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26.130	1.20	31.356
166.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241.200	1.10	265.320
167.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	371.440	1.60	594.304
168.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	82.410	2.00	164.820
169.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	112.224	5.00	561.120
170.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	112.224	2.50	280.560
171.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48.240	0.30	14.472
172.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	216.000	2.50	540.000
173.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	612.640	1.90	1 164.016
174.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	82.410	2.10	173.061
175.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	216.000	0.30	64.800
176.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16 994.752	0.30	5 098.425
177.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	216.000	2.80	604.800
178.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1.857	50.00	92.850
179.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8.521	45.00	383.445
180.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	5.190	45.00	233.550
181.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	17 319.612	0.30	5 195.883
182.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	16.650	15.00	249.750
183.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6.300	25.00	157.500
184.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	8.000	34.50	276.000
185.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Клапан термост. HERZ-TS-90 d1/2" (sau analog)	buc	78.000	360.00	28 080.000
186.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Термост.головка HERZDESIGN d1/2" (sau analog)	buc	78.000	283.00	22 074.000
187.	28752742027002 3	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-GM d 1") (sau analog)	buc	2.000	1 025.00	2 050.000
188.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль ручной HERZ - GP 1/2") (sau analog)	buc	9.000	160.00	1 440.000
189.	28752742027004	Robinet cu dublu reglaj Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2" (sau analog)	buc	32.000	950.00	30 400.000
190.	28752742027004 4	Robinet cu dublu reglaj (Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss) (sau analog)	buc	3.000	1 020.00	3 060.000
191.	28752742027004 45	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-G d 1") (sau analog)	buc	2.000	1 025.00	2 050.000
192.	28752742027004 9	Robinet cu dublu reglaj (Штуцер для шланга HERZ d1/2") (sau analog)	buc	6.000	125.00	750.000
193.	28752742027005	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2" (sau analog)	buc	55.000	160.00	8 800.000
194.	28752742027005 3	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-GM d 3/4") (sau analog)	buc	22.000	950.00	20 900.000
195.	28752742027005 8	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-G d3/4")(sau analog)	buc	22.000	950.00	20 900.000
196.	28752742027006 5	Robinet cu dublu reglaj (Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss) (sau analog)	buc	3.000	700.00	2 100.000
197.	28752742027008 5	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss) (sau analog)	buc	6.000	1 150.00	6 900.000
198.	28752742027008 58	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-G d 1 1/4") (sau analog)	buc	4.000	1 025.00	4 100.000
199.	28752742027009 6	Robinet cu dublu reglaj (Штуцер для шланга HERZ d 3/4") (sau analog)	buc	54.000	125.00	6 750.000
200.	28752742050001	Robinet cu flanse (Клапан огнезадерживающий d400x200mm)	buc	2.000	3 270.60	6 541.200
201.	28752742050002	Robinet cu flanse (Клапан	buc	2.000	2 899.50	5 799.000

		огнезадерживающий d300x200mm)				
202.	28752742050003	Robinet cu flanse (Клапан огнезадерживающий d250x200mm)	buc	1.000	2 738.35	2 738.350
203.	28752742050006	Robinet cu flanse (Клапан огнезадерживающий d200x200mm)	buc	4.000	2 599.50	10 398.000
204.	28752742051004 86	Robinet cu mufa (Вентиль Штремакс-G d1 1/2") (sau analog)	buc	2.000	250.00	500.000
205.	28752742051005 6	Robinet cu mufa (Сливной вентиль HERZ DN 1/4") (sau analog)	buc	54.000	250.00	13 500.000
206.	28752742051006	Robinet cu mufa (Сливной вентиль DN 3/4")	buc	6.000	430.00	2 580.000
207.	28752742052001	Robinet de inchidere (cana) Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova (sau analog)	buc	87.000	56.00	4 872.000
208.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	18.000	65.00	1 170.000
209.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	306.000	0.50	153.000
210.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	25.689	5.00	128.445
211.	29124357756001	Ventilator centrifugal sau axial (pret indicat in utilaj)	buc	1.005	0.00	0.000
212.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Выходной вентиль 1/2" Vonova (sau analog)	buc	87.000	99.20	8 630.400
213.	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автомат. выходной вентиль FIX MATIC DN 3/8") (sau analog)	buc	6.000	105.00	630.000
214.	29131345000008	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автомат. выходной вентиль FIX MATIC DN 3/8") (sau analog)	buc	6.000	105.00	630.000
215.	29231457296011	Separator ciclon pt. curatarea aerului (pret indicat in utilaj)	buc	8.080	0.00	0.000
216.	29241273220001	Filtru de aer cu saci filtranti (pret indicat in utilaj)	buc	6.030	0.00	0.000
217.	29241273220656	Filtru pentru apa potabila (Фильтр Y222P DN25мм Danfoss) (sau analog)	buc	3.030	200.00	606.000
218.	29522700031191	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor (pret indicat in utilaj)	buc	4.020	0.00	0.000
219.	29522700031511	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (pret indicat in utilaj)	buc	4.020	0.00	0.000
220.	31102455385001	Motor pentru ventilator (pret indicat in utilaj)	buc	1.005	0.00	0.000
221.	3320517352231	Termoizolatie conducte d42x10mm Dynaflex (sau analog)	m	43.260	16.25	702.975
222.	3320517352232	Termoizolatie conducte (Armaflex d20x9mm)	m	30.282	46.53	1 409.021
223.	33205173522322	Termoizolatie conducte (Armaflex d22x9mm)	m	17.304	6.42	111.092
224.	33205173522322 3	Termoizolatie conducte (Armaflex d16x9mm)	m	14.060	12.98	182.499
225.	33205173522325	Termoizolatie conducte (d35x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	49.749	14.00	696.486
226.	3320517352233	Termoizolatie conducte (Armaflex d12x6mm)	m	47.586	6.42	305.503
227.	33205173522336	Termoizolatie conducte (Armaflex d10x6mm)	m	14.060	6.42	90.265
228.	33205173522341	Termoizolatie conducte (d18x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	32.445	11.00	356.895
229.	33205173522348 5	Termoizolatie conducte (d28x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	34.608	12.00	415.296
230.	33205173522358	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex (sau analog)	m	27.038	12.00	324.456
231.	3320517352236	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex(sau analog)	m	94.091	11.00	1 035.001
232.	33205173522365	Termoizolatie conducte (d22x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	47.586	12.00	571.032
233.	33205173522369	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex (sau analog)	m	8.652	12.00	103.824
234.	33205173522396	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex (sau analog)	m	32.445	52.00	1 687.140
235.	33205173522398 4	Termoizolatie conducte (d35x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	68.135	14.00	953.890
236.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.440	15.00	6.600

237.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.003	15.00	0.045
		Total materiale de construcții				1 633 291.81

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	67.578	20.00	1 351.560
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4.400	10.00	44.000
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	50.610	20.00	1 012.200
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10.180	25.00	254.500
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2.000	25.00	50.000
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19.050	20.00	381.000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28.696	55.00	1 578.280
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.250	300.00	75.000
		Total utilaje de construcții				4 746.59

Total	lei	2 131 032.87
TVA	20.00 %	426 206.57

Total deviz: 2 557 239.44

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea tr.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. Utilaj				
1	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,B1) (sau analog)	buc			98 469.000
	01	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,B1) (sau analog)	buc	1.0000	98 469.00	98 469.000
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,B2) (sau analog)	buc			98 469.000
	02	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,B2) (sau analog)	buc	1.0000	98 469.00	98 469.000
3	Systemair	Воздрекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте,ухообрабатывающий агрегат с роторным Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,B4) (sau analog)	buc			174 289.500
	03	Воздрекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте,ухообрабатывающий агрегат с роторным Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,B4) (sau analog)	buc	1.0000	174 289.50	174 289.500
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/B5) (sau analog)	buc			248 456.300
	04	Воздухообрабатывающий агрегат с роторнымрекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/B5) (sau analog)	buc	1.0000	248 456.30	248 456.300
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/B1,П3/B4) (sau analog)	buc			9 058.900
	05	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/B1,П3/B4) (sau analog)	buc	1.0000	9 058.90	9 058.900
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/B2,П4/B5) (sau analog)	buc			4 995.800
	06	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/B2,П4/B5)(sau analog)	buc	1.0000	4 995.80	4 995.800
7	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/B1,П3/B4) (sau analog)	buc			2 100.000
	07	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/B1,П3/B4) (sau analog)	buc	1.0000	2 100.00	2 100.000
8	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/B2,П4/B5) (sau analog)	buc			1 500.000
	08	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/B2,П4/B5) (sau analog)	buc	1.0000	1 500.00	1 500.000
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/B1) (sau analog)	buc			20 527.500
	09	Компрессорно-конденсаторный блок с	buc	1.0000	20 527.50	20 527.500

1	2	3	4	5	6	7
		воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1) (sau analog)				
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) (sau analog)	buc			50 575.000
	010	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) (sau analog)	buc	1.0000	50 575.00	50 575.000
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) (sau analog)	buc			16 511.300
	011	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) (sau analog)	buc	1.0000	16 511.30	16 511.300
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) (sau analog)	buc			8 478.800
	012	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) (sau analog)	buc	1.0000	8 478.80	8 478.800
13	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3) (sau analog)	buc			9 892.000
	013	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3) (sau analog)	buc	1.0000	9 892.00	9 892.000
14	Systemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4) (sau analog)	buc			2 764.900
	014	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом(П1/В1,П3/В4) (sau analog)	buc	1.0000	2 764.90	2 764.900
15	Systemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2) (sau analog)	buc			1 886.940
	015	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2) (sau analog)	buc	1.0000	1 886.94	1 886.940
16	Systemair	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5) (sau analog)	buc			2 356.100
	016	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5) (sau analog)	buc	1.0000	2 356.10	2 356.100
17	Systemair	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5) (sau analog)	buc			152.700
	017	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5) (sau analog)	buc	1.0000	152.70	152.700
18	Systemair	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)(sau analog)	buc			190.500
	018	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1) (sau analog)	buc	1.0000	190.50	190.500
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5) (sau analog)	buc			131.300
	019	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5) (sau analog)	buc	1.0000	131.30	131.300
20	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4) (sau analog)	buc			169.100
	020	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4) (sau analog)	buc	1.0000	169.10	169.100
21	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3) (sau analog)	buc			136.210
	021	Гибкая вставка DS 50-30 (В3) (sau analog)	buc	1.0000	136.21	136.210
22	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)(sau analog)	buc			1 488.400
	022	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1) (sau analog)	buc	1.0000	1 488.40	1 488.400
23	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5) (sau analog)	buc			1 204.300
	023	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5) (sau analog)	buc	1.0000	1 204.30	1 204.300
24	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2) (sau analog)	buc			821.630

1	2	3	4	5	6	7
	024	Шумоглушитель LDC 250-900 (Π2/B2) (sau analog)	buc	1.0000	821.63	821.630
25	Systemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (Π2/B2) (sau analog)	buc			992.400
	025	Шумоглушитель LDR 40-20 (Π2/B2) (sau analog)	buc	1.0000	992.40	992.400
26	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (Π3,B4) (sau analog)	buc			1 836.200
	026	Шумоглушитель LDR 70-40 (Π3,B4) (sau analog)	buc	1.0000	1 836.20	1 836.200
27	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (B3) (sau analog)	buc			1 458.920
	027	Шумоглушитель LDR 50-30 (B3) (sau analog)	buc	1.0000	1 458.92	1 458.920
28	Systemair	Хомут FK 315 (Π2/B2) (sau analog)	buc			249.400
	028	Хомут FK 315 (Π2/B2) (sau analog)	buc	1.0000	249.40	249.400
29	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (B3) (sau analog)	buc			3 584.900
	029	Регулятор мощности RTRD 2 (B3) (sau analog)	buc	1.0000	3 584.90	3 584.900
30	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (Π1/B1;Π2/B2;Π4/B5) (sau analog)	buc			9 800.000
	030	Смесительный узел SUMX 1,0 (Π1/B1;Π2/B2;Π4/B5) (sau analog)	buc	1.0000	9 800.00	9 800.000
31	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (Π3/B4) (sau analog)	buc			11 000.480
	031	Смесительный узел SUMX 2,5 (Π3/B4) (sau analog)	buc	1.0000	11 000.48	11 000.480
		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			2 371.249
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56.7400	36.34	2 061.932
	29522700031511	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.5000	12.50	6.281
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.5000	1.45	2.186
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2500	12.50	3.140
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	50.00	7.537
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	1.90	114.570
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.412
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16.0000	2.10	33.768
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	1.10	66.330
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16.0000	2.00	32.160
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.80	6.432
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.4000	55.00	22.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.5000	25.00	12.500
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc			558.541
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10.4300	36.34	379.026
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	27.00	2.727
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40.0000	1.90	76.760
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.424
	29231457296011	Separator ciclon pt. curatarea aerului (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.80	6.464
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40.0000	1.60	64.640
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.3000	55.00	16.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.4000	25.00	10.000
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc			558.541
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10.4300	36.34	379.026
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	27.00	2.727
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40.0000	1.90	76.760
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.424
	29231457296011	Separator ciclon pt. curatarea aerului (pret indicat	buc	1.0000	0.00	0.000

1	2	3	4	5	6	7
		in utilaj)				
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	0.80	6.464
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40.0000	1.60	64.640
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.3000	55.00	16.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.4000	25.00	10.000
35	VC09A	Montarea agregatului 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			799.456
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21.0400	36.34	764.593
	29522700031191	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.5000	1.45	5.100
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2000	12.50	2.513
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	55.00	11.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.6500	25.00	16.250
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 009.653
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21.7500	36.34	790.395
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.2200	27.00	5.967
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1500	12.50	1.887
	31102455385001	Motor pentru ventilator (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1800	17.00	3.077
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48.0000	0.30	14.472
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1800	37.50	6.787
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2000	130.00	26.130
	29124357756001	Ventilator centrifugal sau axial (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22.0000	0.75	16.582
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26.0000	1.20	31.356
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.2500	300.00	75.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1.3000	25.00	32.500
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc			387.726
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8.8700	36.34	322.336
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.3300	12.50	4.146
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.457
	29241273220001	Filtru de aer cu saci filtranti (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	27.00	2.713
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	50.00	1.008
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8.0000	1.90	15.276
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3.0000	2.10	6.332
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2.0000	0.30	0.603
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8.0000	1.60	12.864
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3.0000	2.00	6.030
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2.0000	1.10	2.211
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	55.00	8.250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1800	25.00	4.500
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			171.626
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4.3600	36.34	158.442
	28112368290001	Dispozitiv de actionare electrica (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0.5000	25.00	12.875
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0600	5.00	0.309
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			268.394
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4.8800	36.34	177.339
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.5000	1.45	2.179
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.3000	27.00	8.115
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8.0000	2.50	20.040
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1.0000	20.00	20.040
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8.0000	5.00	40.080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.600
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			59.574
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	36.34	39.974
	28741157605001	Atenuator de zgomot rectangular (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	50.00	2.500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.30	5.400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.35	6.300
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			183.800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.2500	36.34	45.425
	28221357226001	Racord flexibil (pret indicat in utilaj)	buc	1.0000	49.45	49.450
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2.0000	34.50	69.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0450	65.00	2.925
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0900	50.00	4.500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0.5000	25.00	12.500
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Вентиляция (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			155.770
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	27461633340001	Teava din cupru 19,05 mm	m	1.0150	142.63	144.769
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	27.00	0.027
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0012	50.00	0.058
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0200	37.00	0.740
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			96.779
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	27461633340002	Teava din cupru 12,7mm	m	1.0100	86.92	87.789
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	27.00	0.027
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	50.00	0.050
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	37.00	0.555
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			68.856
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	3320517352232	Termoizolatie conducte (Armaflex d20x9mm)	m	1.0300	46.53	50.322
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			25.477
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	3320517352233	Termoizolatie conducte (Armaflex d12x6mm)	m	1.0300	6.42	6.943
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 60-35	buc			451.945
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи WSG 60-35)	buc	1.0000	430.80	430.800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 600x150)	buc			521.945
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	28112363062003	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 600x150)	buc	1.0000	500.80	500.800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc			521.945
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250

1	2	3	4	5	6	7
	28112363062004	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 500x200)	buc	1.0000	500.80	500.800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			441.445
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	28112363062005	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 500x150)	buc	1.0000	420.30	420.300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			372.045
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	28112363062006	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x200)	buc	1.0000	350.90	350.900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			525.578
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.9800	36.34	108.272
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1.1960	165.00	197.272
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1500	27.00	4.050
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0.2900	12.50	3.621
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.0480	12.50	13.106
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1.1700	12.50	14.632
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	27.00	2.700
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.5000	50.00	25.000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0.3100	50.00	15.515
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.3300	17.00	5.600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1200	37.50	4.522
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, cal.I	kg	6.2500	18.00	112.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8.0000	0.30	2.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	55.00	11.000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0300	20.00	0.588
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			546.101
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0200	27.00	0.540
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	12.50	1.303
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	50.00	7.519
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	45.00	0.900
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.363
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	12.50	25.077
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	12.50	31.971
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	17.00	1.020
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	15.00	0.242
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.30	16.850
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	37.50	1.875
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.281
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.878
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.30	16.850
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.30	16.850
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	55.00	8.250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.1000	20.00	2.000
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			548.559
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.271
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	12.50	0.653
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.769
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	45.00	0.226
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.362
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	12.50	21.356
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.513
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	15.00	0.136
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.508
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	55.00	2.750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
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			392.703
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.568
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.424
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.364
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.515
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
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			392.712
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.275
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.567
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.426
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.367
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.516
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.092
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.514
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.897
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
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 (Kopo6)	m2			546.109
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5300	36.34	128.273
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0200	27.00	0.545
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	12.50	1.304

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	50.00	7.524
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	45.00	0.909
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.368
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	12.50	25.072
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	12.50	31.971
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	17.00	1.022
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	15.00	0.238
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.30	16.850
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	37.50	1.875
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	18.00	127.281
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	18.00	158.876
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.30	16.850
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.30	16.850
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	55.00	8.250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.1000	20.00	2.000
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 (Kopo6)	m2			548.548
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.189
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.261
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	12.50	0.658
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.048
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.772
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	45.00	0.237
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.355
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	12.50	21.360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.507
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	15.00	0.132
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.513
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.411
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.247
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.805
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	55.00	2.750
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0800	20.00	1.596
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			509.973
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.1000	36.34	112.654
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2.7500	12.50	34.375
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0900	37.00	3.329
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.485
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.750
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0870	45.00	3.915
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0117	45.00	0.525
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.509
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.499
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.8500	18.00	141.300
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.9000	18.00	178.200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.200
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0500	20.00	1.000
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			506.495
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.8500	36.34	139.910
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0900	37.00	3.330
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.487
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	8.001
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0480	45.00	2.160
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.819
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.510
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.499
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.499
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	55.00	4.401
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.600
60	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			497.435
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6700	36.34	133.378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.292
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.751
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0700	37.00	2.600
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.511
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	7.973
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0048	45.00	0.243
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.851
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.505
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.041
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.114
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.476
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0900	55.00	4.905
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.595
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			392.700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.275
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.569
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.425
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.360
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.516
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.512
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2			49.991
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	11110001000311	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	1.0300	31.20	32.137
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	14.00	0.630
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			112.866
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.8200	36.34	66.139
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.1950	12.50	2.438

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt. etansare	kg	0.0400	85.00	3.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3000	27.00	8.100
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.4000	17.00	6.800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0.0500	54.00	2.700
	2710403603280	Tabla cons. mecanice 1x1000x2000	kg	0.9050	18.00	16.290
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1.0000	0.50	0.500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
		3.2. Вентиляция (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			155.771
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	27461633340001	Teava din cupru 19,05 mm	m	1.0150	142.63	144.769
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	27.00	0.027
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0012	50.00	0.059
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0200	37.00	0.740
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			96.779
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	27461633340002	Teava din cupru 12,7mm	m	1.0100	86.92	87.789
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	27.00	0.027
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	50.00	0.050
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	37.00	0.555
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			68.856
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	3320517352232	Termoizolatia conducte (Armaflex d20x9mm)	m	1.0300	46.53	50.322
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			25.477
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	3320517352233	Termoizolatia conducte (Armaflex d12x6mm)	m	1.0300	6.42	6.943
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 50-25	buc			286.565
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи WSG 50-25)	buc	1.0000	265.42	265.420
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc			4 026.559
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.1000	36.34	112.654
	28752742050001	Robinet cu flanse (Клапан огнезадерживающий d400x200mm)	buc	1.0000	3 270.60	3 270.600
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	65.00	130.000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0.0550	15.00	0.825
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24.0000	5.50	132.000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24.0000	2.50	60.000
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24.0000	2.80	67.200
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.7300	56.00	40.880
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1.7000	17.00	28.900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4.6000	27.00	124.200
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1.5600	37.50	58.500
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0800	10.00	0.800
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc			3 655.459
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.1000	36.34	112.654
	28752742050002	Robinet cu flanse (Клапан огнезадерживающий	buc	1.0000	2 899.50	2 899.500

1	2	3	4	5	6	7
		d300x200mm)				
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	65.00	130.000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0550	15.00	0.825
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24.0000	5.50	132.000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24.0000	2.50	60.000
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24.0000	2.80	67.200
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.7300	56.00	40.880
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1.7000	17.00	28.900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4.6000	27.00	124.200
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1.5600	37.50	58.500
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0800	10.00	0.800
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc			391.855
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	28112363062007	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 400x150)	buc	1.0000	370.71	370.710
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			311.245
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	28112363062008	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x150)	buc	1.0000	290.10	290.100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			525.648
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.9800	36.34	108.286
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1.1960	165.00	197.333
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1500	27.00	4.036
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0.2900	12.50	3.623
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.0480	12.50	13.106
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1.1700	12.50	14.621
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0.1000	27.00	2.700
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.5000	50.00	25.000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0.3100	50.00	15.505
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.3300	17.00	5.615
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1200	37.50	4.507
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, cal.I	kg	6.2500	18.00	112.509
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8.0000	0.30	2.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	55.00	11.000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.606
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			392.703
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.568
	2881116001666	Hirtie slef,usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.424
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.364
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.515
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400

1	2	3	4	5	6	7
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			760.419
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	36.34	98.480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	37.00	1.495
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.568
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.424
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.364
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	12.50	20.200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	17.00	1.030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	15.00	0.909
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.30	3.636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	37.50	0.758
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	163.621
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	18.00	245.431
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.30	3.636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.30	3.636
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	20.00	1.201
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			548.530
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.181
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	27.00	0.250
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	12.50	0.648
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.046
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.796
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	45.00	0.250
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.333
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	12.50	21.367
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.504
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	15.00	0.139
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.237
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.528
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.400
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.233
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.800
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.237
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.237
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	55.00	2.750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.593
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			506.498
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.8500	36.34	139.912
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	27.00	0.271
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0900	37.00	3.328
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.485
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	7.999
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0480	45.00	2.158
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.821
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.510
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.059
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.501
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.501
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	55.00	4.403
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.600

1	2	3	4	5	6	7
78	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			497.449
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6700	36.34	133.363
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.277
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0700	37.00	2.586
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.488
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	8.012
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0048	45.00	0.217
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.813
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.512
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.063
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.130
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0900	55.00	4.937
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0300	20.00	0.602
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			1 212.884
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8.1800	36.34	297.265
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.276
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0800	37.00	2.964
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.491
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	8.011
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0048	45.00	0.205
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.512
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.491
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.500
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12.5000	18.00	225.000
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	18.3000	18.00	329.400
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.30	3.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0900	55.00	4.938
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0300	20.00	0.602
80	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			392.676
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.397
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.573
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.417
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.375
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.042
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.510
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.088
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.500
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.810
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.890
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0700	20.00	1.400

1	2	3	4	5	6	7
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam(sau analog)	m2			49.991
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	11110001000311	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	14.00	0.630
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			112.866
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.8200	36.34	66.139
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.1950	12.50	2.438
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0.0400	85.00	3.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3000	27.00	8.100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4000	17.00	6.800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0.0500	54.00	2.700
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0.9050	18.00	16.290
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1.0000	0.50	0.500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
		3.3. Вентиляция (ПЗ/В4)				
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			196.341
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	274616333400011	Teava din cupru 22,2 mm	m	1.0150	182.60	185.339
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	27.00	0.027
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0012	50.00	0.059
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0200	37.00	0.740
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			96.779
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	27461633340002	Teava din cupru 12,7mm	m	1.0100	86.92	87.789
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	27.00	0.027
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	50.00	0.050
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	37.00	0.555
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m			25.477
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	33205173522322	Termoizolatatie conducte (Armaflex d22x9mm)	m	1.0300	6.42	6.943
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			25.477
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	3320517352233	Termoizolatatie conducte (Armaflex d12x6mm)	m	1.0300	6.42	6.943
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG 062	buc			451.945
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620015	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи WSG 062)	buc	1.0000	430.80	430.800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 500x100)	buc			391.855
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620031	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 500x100)	buc	1.0000	370.71	370.710
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			391.855

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150				
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620044	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 400x150)	buc	1.0000	370.71	370.710
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc			342.345
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620053	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 400x100)	buc	1.0000	321.20	321.200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			311.245
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620061	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x150)	buc	1.0000	290.10	290.100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			301.345
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620056	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 200x200	buc	1.0000	280.20	280.200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			525.643
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.9800	36.34	108.293
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1.1960	165.00	197.340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1500	27.00	4.050
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0.2900	12.50	3.625
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.0480	12.50	13.100
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1.1700	12.50	14.625
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	27.00	2.700
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.5000	50.00	25.000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0.3100	50.00	15.500
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.3300	17.00	5.610
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1200	37.50	4.500
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, cal.I	kg	6.2500	18.00	112.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8.0000	0.30	2.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	55.00	11.000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.600
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			548.559
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.271
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	12.50	0.653
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.769
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	45.00	0.226
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.362
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	12.50	21.356
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.512
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	15.00	0.136

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.508
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.405
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	55.00	2.750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
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			392.703
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.568
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.424
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.364
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.515
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
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			301.387
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.010
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	12.50	10.100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.275
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	12.50	0.150
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	50.00	0.806
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.367
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	12.50	18.306
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.516
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	15.00	0.044
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.139
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.723
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.447
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.30	1.818
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
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			568.192
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.363
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	12.50	10.099
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.271
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	12.50	0.152
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	50.00	0.862
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	12.50	15.781
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	15.00	0.455
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.136
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.448
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.436

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.30	1.818
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.002
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			509.974
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.1000	36.34	112.654
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2.7500	12.50	34.376
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0900	37.00	3.331
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.487
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.752
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0870	45.00	3.913
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0117	45.00	0.524
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.509
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.498
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.8500	18.00	141.299
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.9000	18.00	178.200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.200
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.001
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			506.494
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.8500	36.34	139.910
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0900	37.00	3.330
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.486
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	8.001
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0480	45.00	2.159
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.819
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.510
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.499
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.499
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	55.00	4.401
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.600
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			1 030.507
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8.8500	36.34	321.607
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4.5000	12.50	56.250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.193
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0600	37.00	2.114
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.579
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.3800	50.00	18.929
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.486
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.107
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	0.30	1.200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.071
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7.5000	18.00	135.000
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12.0000	18.00	216.000
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15.0000	18.00	270.000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4.0000	0.30	1.200
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	0.30	1.200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0600	55.00	3.143

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.429
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2			369.628
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4.8600	36.34	176.605
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4.2000	12.50	52.500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.265
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0700	37.00	2.575
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.476
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.2400	50.00	12.010
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.517
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.059
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.30	1.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.140
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.3000	18.00	113.400
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.30	1.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.30	1.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0600	55.00	3.289
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.392
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			527.461
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6500	36.34	132.623
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.278
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2.7500	12.50	34.368
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0900	37.00	3.319
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.473
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.763
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0087	45.00	0.371
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0117	45.00	0.510
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.508
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.062
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.507
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.8500	18.00	141.291
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.9000	18.00	178.200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.200
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1200	55.00	6.577
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.010
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			497.447
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6700	36.34	133.372
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.272
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0700	37.00	2.594
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.489
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	8.003
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0048	45.00	0.220
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.815
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.508
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.121
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0900	55.00	4.947
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.598
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			392.690
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.567
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.417
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.360
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.046
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.516
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.512
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.816
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2			49.991
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	11110001000311	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	14.00	0.630
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliiu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			112.866
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.8200	36.34	66.139
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.1950	12.50	2.437
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0.0400	85.00	3.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3000	27.00	8.100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4000	17.00	6.800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0.0500	54.00	2.700
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0.9050	18.00	16.290
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1.0000	0.50	0.500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
		3.4. Вентиляция (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			131.604
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	27461633340004	Teava din cupru 15,88 mm	m	1.0100	121.40	122.614
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	27.00	0.027
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	50.00	0.050
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	37.00	0.555
108	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm	m			66.762
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	274616333400022	Teava din cupru 9,52 mm	m	1.0100	57.20	57.772
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	27.00	0.027
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	50.00	0.050
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	37.00	0.555
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			32.572
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223223	Termoizolatie conducte (Armaflex d16x9mm)	m	1.0300	12.98	14.038
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m			25.477
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	33205173522336	Termoizolatie conducte (Armaflex d10x6mm)	m	1.0300	6.42	6.943
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи WSG	buc			286.565

1	2	3	4	5	6	7
		50-25				
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Жалюзи WSG 50-25)	buc	1.0000	265.42	265.420
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 600x250)	buc			752.545
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620032	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 600x250)	buc	1.0000	731.40	731.400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			441.445
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620046	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 500x150)	buc	1.0000	420.30	420.300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			525.757
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.9800	36.34	108.293
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1.1960	165.00	197.450
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1500	27.00	4.050
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0.2900	12.50	3.625
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.0480	12.50	13.103
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1.1700	12.50	14.625
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	27.00	2.700
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.5000	50.00	25.000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0.3100	50.00	15.500
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.3300	17.00	5.610
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1200	37.50	4.500
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, cal.I	kg	6.2500	18.00	112.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8.0000	0.30	2.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	55.00	11.000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.600
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			548.559
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2800	36.34	119.195
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.272
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	12.50	0.653
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.768
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	45.00	0.225
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.362
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	12.50	21.356
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.512
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	15.00	0.136
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.508
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.404
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.248
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	18.00	162.810
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.236
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	55.00	2.750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			392.703

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.568
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.424
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.364
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.515
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0700	20.00	1.400
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			506.499
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.8500	36.34	139.909
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.269
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0900	37.00	3.331
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.487
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	7.999
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0480	45.00	2.159
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.511
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.501
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	55.00	4.403
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0300	20.00	0.601
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			527.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6500	36.34	132.615
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.266
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2.7500	12.50	34.366
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0900	37.00	3.335
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.494
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	50.00	3.732
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0087	45.00	0.380
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0117	45.00	0.507
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.503
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.063
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.30	7.200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.479
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.8500	18.00	141.287
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.9000	18.00	178.200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.200
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.30	7.200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1200	55.00	6.585
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0500	20.00	0.986
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			497.440
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6700	36.34	133.368

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0700	37.00	2.590
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0.0180	27.00	0.481
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	8.000
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0048	45.00	0.215
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.822
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.510
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.059
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.125
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0900	55.00	4.950
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.600
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			392.690
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.567
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.417
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.360
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.046
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.516
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.512
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.816
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2			49.991
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	11110001000311	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	14.00	0.630
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			112.866
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.8200	36.34	66.139
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.1950	12.50	2.437
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0.0400	85.00	3.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3000	27.00	8.100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4000	17.00	6.800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0.0500	54.00	2.700
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0.9050	18.00	16.290
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1.0000	0.50	0.500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
		3.5. Вентиляция (B3)				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc			3 494.309
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.1000	36.34	112.654
	28752742050003	Robinet cu flanse (Клапан огнезадерживающий d250x200mm)	buc	1.0000	2 738.35	2 738.350

1	2	3	4	5	6	7
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	65.00	130.000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0550	15.00	0.825
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24.0000	5.50	132.000
	2874115842700	Piulita hexag, M20	buc	24.0000	2.50	60.000
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24.0000	2.80	67.200
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.7300	56.00	40.880
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1.7000	17.00	28.900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4.6000	27.00	124.200
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1.5600	37.50	58.500
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0.0800	10.00	0.800
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc			3 355.459
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.1000	36.34	112.654
	28752742050006	Robinet cu flanse (Клапан огнезадерживающий d200x200mm)	buc	1.0000	2 599.50	2 599.500
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	65.00	130.000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0550	15.00	0.825
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24.0000	5.50	132.000
	2874115842700	Piulita hexag, M20	buc	24.0000	2.50	60.000
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24.0000	2.80	67.200
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.7300	56.00	40.880
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1.7000	17.00	28.900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4.6000	27.00	124.200
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1.5600	37.50	58.500
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0.0800	10.00	0.800
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка RAR 300x150	buc			311.245
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620023	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x150)	buc	1.0000	290.10	290.100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 300x100)	buc			281.465
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620032 3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x100)	buc	1.0000	260.32	260.320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			301.345
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620043	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 200x200)	buc	1.0000	280.20	280.200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc			200.975
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620063	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 150x100)	buc	1.0000	179.83	179.830
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			525.506
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.9800	36.34	108.281
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1.1960	165.00	197.227
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1500	27.00	4.050
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0.2900	12.50	3.633

1	2	3	4	5	6	7
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.0480	12.50	13.106
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1.1700	12.50	14.630
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	27.00	2.700
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.5000	50.00	25.000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0.3100	50.00	15.469
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.3300	17.00	5.605
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1200	37.50	4.513
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, cal.I	kg	6.2500	18.00	112.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8.0000	0.30	2.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	55.00	11.000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.594
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			392.703
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.272
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.568
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.424
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.364
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.515
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.813
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.896
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
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			568.198
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.7800	36.34	137.368
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	12.50	10.099
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.272
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	12.50	0.153
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0170	50.00	0.857
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.2500	12.50	15.782
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.517
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0300	15.00	0.456
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.140
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.444
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.4300	18.00	171.436
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.6000	18.00	138.168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.30	1.818
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.002
132	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			497.453
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6700	36.34	133.378
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.274
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.5000	12.50	43.750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0700	37.00	2.600
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.493
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1600	50.00	8.007
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0048	45.00	0.213
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	45.00	0.821
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.505
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.061

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.115
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.1000	18.00	109.800
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9.7500	18.00	175.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0900	55.00	4.943
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.595
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 (Пепеход)	m2			832.776
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5.9300	36.34	215.491
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4.2000	12.50	53.021
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.281
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0700	37.00	2.621
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.2000	5.00	1.010
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0180	27.00	0.488
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.2400	50.00	12.118
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.519
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0040	15.00	0.063
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.146
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.3000	18.00	114.538
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10.5000	18.00	190.888
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12.6000	18.00	229.063
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8.0000	0.30	2.424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8.0000	0.30	2.424
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0700	55.00	3.858
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.403
134	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			392.714
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.397
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.569
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.417
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.375
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.042
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.519
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.092
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.521
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.810
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.900
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2			49.991
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.226
	11110001000311	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	14.00	0.629
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			112.866
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.8200	36.34	66.139
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.1950	12.50	2.438
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0.0400	85.00	3.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3000	27.00	8.100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4000	17.00	6.800
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0.0500	54.00	2.700
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0.9050	18.00	16.290
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1.0000	0.30	0.300

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1.0000	0.50	0.500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
		3.6. 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			462.445
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620029	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 350x200)	buc	1.0000	441.30	441.300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAR 300x200)	buc			372.045
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620032 9	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 300x200)	buc	1.0000	350.90	350.900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc			271.545
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.34	17.080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.34	1.090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	15.00	2.250
	281123630620048	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка RAR 200x150)	buc	1.0000	250.40	250.400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			525.693
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.9800	36.34	108.280
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1.1960	165.00	197.389
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1500	27.00	4.050
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0.2900	12.50	3.623
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.0480	12.50	13.102
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1.1700	12.50	14.630
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	27.00	2.700
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.5000	50.00	25.000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0.3100	50.00	15.509
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.3300	17.00	5.604
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1200	37.50	4.514
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, cal.I	kg	6.2500	18.00	112.500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8.0000	0.30	2.400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	55.00	11.000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	20.00	0.593
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			301.381
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	36.34	125.010
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	12.50	10.100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	12.50	0.152
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	50.00	0.808
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.364
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	12.50	18.306
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	15.00	0.045
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	37.50	1.136
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	18.00	52.722

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	18.00	85.446
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.30	1.818
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	20.00	1.000
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			392.713
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.4600	36.34	89.396
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	12.50	0.567
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	5.00	0.050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	50.00	2.429
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	45.00	0.370
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.045
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.516
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	15.00	0.091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	37.50	1.513
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	18.00	51.814
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	18.00	81.810
	27104036430003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	18.00	130.899
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	20.00	1.400
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2			49.991
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	36.34	17.225
	111100010003136	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam (sau analog)	m2	1.0300	31.20	32.136
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	14.00	0.630
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			25.693
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	10.902
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR PN10 d20mm (дренаж)	m	1.0300	14.36	14.791
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d25mm (дренаж)	m			33.968
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	36.34	12.719
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR PN10 d25mm (дренаж)	m	1.0300	20.63	21.249
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			4.071
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	20.00	0.800
		3.7. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/400 (sau analog)	buc			419.805
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	28221157000001	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400 (sau analog)	buc	1.0000	394.14	394.140
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			459.315

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/520 (sau analog)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	28221157000002	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520 (sau analog)	buc	1.0000	433.65	433.650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/600 (sau analog)	buc			459.315
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	28221157000003	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600 (sau analog)	buc	1.0000	433.65	433.650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/720 (sau analog)	buc			509.365
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	28221157000004	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720 (sau analog)	buc	1.0000	483.70	483.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/800 (sau analog)	buc			509.365
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	28221157000005	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800 (sau analog)	buc	1.0000	483.70	483.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/920 (sau analog)	buc			583.365
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	28221157000006	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/920 (sau analog)	buc	1.0000	557.70	557.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320 (sau analog)	buc			724.541
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	28221157000007	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320 (sau analog)	buc	1.0000	691.76	691.760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	65.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	50.00	0.400
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.50	2.000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	20.00	5.000
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600 (sau analog)	buc			842.267
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	36.34	29.072
	28221157000008	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600 (sau analog)	buc	1.0000	801.87	801.870
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	65.00	0.325
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	50.00	0.500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0.50	3.000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	20.00	6.000
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800 (sau analog)	buc			920.027
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	36.34	29.072
	28221157000009	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800 (sau analog)	buc	1.0000	879.63	879.630
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	65.00	0.325
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	50.00	0.500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0.50	3.000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	20.00	6.000
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000 (sau analog)	buc			1 669.805
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	282211570000010	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000 (sau analog)	buc	1.0000	1 644.14	1 644.140
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520 (sau analog)	buc			678.815
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	282211570000011	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520 (sau analog)	buc	1.0000	653.15	653.150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720 (sau analog)	buc			644.315
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	282211570000012	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720 (sau analog)	buc	1.0000	618.65	618.650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800 (sau analog)	buc			644.315
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	282211570000013	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800 (sau analog)	buc	1.0000	618.65	618.650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920 (sau analog)	buc			1 005.395
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	282211570000014	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920 (sau analog)	buc	1.0000	979.73	979.730
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000 (sau analog)	buc			1 005.395
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	36.34	18.170
	282211570000015	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000 (sau analog)	buc	1.0000	979.73	979.730

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	65.00	0.195
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	50.00	0.300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	20.00	4.000
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200 (sau analog)	buc			1 271.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	282211570000016	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200 (sau analog)	buc	1.0000	1 238.74	1 238.740
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	65.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	50.00	0.400
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.50	2.000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	20.00	5.000
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400 (sau analog)	buc			1 268.121
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	36.34	23.621
	282211570000017	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400 (sau analog)	buc	1.0000	1 235.34	1 235.340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	65.00	0.260
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	50.00	0.400
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.50	2.000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	20.00	5.000
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления (sau analog)	buc			260.000
	0164	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления (sau analog)	buc	1.0000	260.00	260.000
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки (sau analog)	buc			260.000
	0165	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки (sau analog)	buc	1.0000	260.00	260.000
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздухоотводчик 1/2" Vonova (sau analog)	buc			103.084
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Воздухоотводчик 1/2" Vonova (sau analog)	buc	1.0000	99.20	99.200
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	2.50	0.250
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 (sau analog)	buc			74.333
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	36.34	16.353
	28752742052001	Robinet de inchidere (cana) Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova (sau analog)	buc	1.0000	56.00	56.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ-TS-90 d1/2" (sau analog)	buc			368.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Клапан термост. HERZ-TS-90 d1/2" (sau analog)	buc	1.0000	360.00	360.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2" (sau analog)	buc			291.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Термост.головка HERZDESIGN d1/2" (sau analog)	buc	1.0000	283.00	283.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200

1	2	3	4	5	6	7
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2" (sau analog)	buc			958.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	28752742027004	Robinet cu dublu reglaj Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2" (sau analog)	buc	1.0000	950.00	950.000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2" (sau analog)	buc			168.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	28752742027005	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2" (sau analog)	buc	1.0000	160.00	160.000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ - GP 1/2" (sau analog)	buc			168.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль ручной HERZ - GP 1/2") (sau analog)	buc	1.0000	160.00	160.000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 1" (sau analog)	buc			1 036.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270023	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-GM d 1") (sau analog)	buc	1.0000	1 025.00	1 025.000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4" (sau analog)	buc			961.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270053	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-GM d 3/4") (sau analog)	buc	1.0000	950.00	950.000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1" (sau analog)	buc			1 036.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270044 5	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-G d 1") (sau analog)	buc	1.0000	1 025.00	1 025.000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 3/4" (sau analog)	buc			961.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270058	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-G d 3/4")(sau analog)	buc	1.0000	950.00	950.000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1 1/4" (sau analog)	buc			1 039.465
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	36.34	10.175
	287527420270085 8	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль Штремакс-G d 1 1/4") (sau analog)	buc	1.0000	1 025.00	1 025.000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0260	65.00	1.690
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	50.00	2.600
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d1 1/2" (sau analog)	buc			264.035
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	36.34	9.085
	287527420510048 6	Robinet cu mufa (Вентиль Штремакс-G d1 1/2") (sau analog)	buc	1.0000	250.00	250.000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	65.00	1.950
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	50.00	3.000
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4" (sau analog)	buc			258.026
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	36.34	5.451
	287527420510056	Robinet cu mufa (Сливной вентиль HERZ DN 1/4") (sau analog)	buc	1.0000	250.00	250.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	65.00	0.975
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	50.00	1.600
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4" (sau analog)	buc			136.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270096	Robinet cu dublu reglaj (Штуцер для шланга HERZ d 3/4") (sau analog)	buc	1.0000	125.00	125.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
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 d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			41.570
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	17.443
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena (PE-Xc-AL d16x2mm)	m	1.0300	14.64	24.127
182	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d20x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			50.074
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	36.34	17.443
	252121671000087	Teava din polietilena sau polipropilena (PE-Xc-AL d20x2mm)	m	1.0300	19.80	32.630
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 d26x3mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			88.330
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	36.34	20.350
	252121671000026	Teava din polietilena sau polipropilena (PE-Xc-AL d26x3mm)	m	1.0300	41.25	67.980
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			4.071
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	20.00	0.800
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex (sau analog)	m			30.430
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	3320517352236	Termoizolatatie conducte d18x10mm Dynaflex(sau analog)	m	1.0300	11.00	11.897
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			50.306
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	36.34	20.350
	25212167010002	Teava din otel (diametrul de 3/4")	m	1.0150	18.60	26.431
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	27.00	2.419
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	14.00	0.333
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.00	0.059
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.714
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-	m			61.382

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4800	36.34	24.420
	2521216701000964	Teava din otel (1")	m	1.0150	23.53	33.436
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	27.00	2.419
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	14.00	0.333
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.00	0.059
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.714
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			76.018
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5600	36.34	28.491
	252121670100032	Teava din otel (1 1/4")	m	1.0150	30.15	42.843
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0860	27.00	3.251
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0240	14.00	0.470
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.00	0.059
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0380	17.00	0.905
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			96.320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6200	36.34	31.543
	252121670100095	Teava din otel (1 1/2")	m	1.0150	41.50	58.971
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1050	27.00	3.969
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0300	14.00	0.588
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.00	0.059
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	17.00	1.190
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			112.264
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8200	36.34	41.718
	252121670100016	Teava din otel (57 x 2,5 mm)	m	1.0150	41.50	58.971
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0480	17.00	1.142
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1210	27.00	4.574
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0260	14.00	0.510
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	14.00	0.098
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	25.00	5.250
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			4.071
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	20.00	0.800
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			4.997
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	36.34	3.997
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	20.00	1.000
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			5.924
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1300	36.34	4.724
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0600	20.00	1.200
194	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg /	kg			35.858

1	2	3	4	5	6	7
		bucata				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2710700000000	Suport sau dispozitive	kg	1.0000	27.50	27.500
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex(sau analog)	m			31.511
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	33205173522365	Termoizolatii conducte (d22x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	1.0300	12.00	12.978
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex (sau analog)	m			31.511
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223485	Termoizolatii conducte (d28x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	1.0300	12.00	12.978
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex (sau analog)	m			33.675
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	332051735223984	Termoizolatii conducte (d35x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	1.0300	14.00	15.141
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex (sau analog)	m			36.108
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	3320517352231	Termoizolatii conducte d42x10mm Dynaflex (sau analog)	m	1.0300	16.25	17.574
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex (sau analog)	m			74.771
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	33205173522396	Termoizolatii conducte d57x20mm Dynaflex (sau analog)	m	1.0300	52.00	56.238
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"(sau analog)	buc			108.884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8") (sau analog)	buc	1.0000	105.00	105.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	2.50	0.250
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			50.054
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5500	36.34	19.987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.34	1.817
	25211067183741	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (4000x40x88)	m	1.0200	20.50	20.910
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0060	54.00	0.324
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.0500	3.00	0.150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0005	15.00	0.007
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0002	235.00	0.047
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.1250	1.45	0.181
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.1200	54.00	6.480
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.0100	10.00	0.100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0050	10.00	0.050
202	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5 mm L=1050mm	buc			372.945
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	36.34	34.523
	27221033100002	Teava instalatie (de 219 x 5 mm)	m		310.00	325.500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	17.00	5.100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1320	27.00	3.564
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	32.00	2.240
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	1.45	0.931
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	235.00	0.823
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	15.00	0.015
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	500.00	0.250
		3.8. Теплоснабжение (П1/В1)				

1	2	3	4	5	6	7
203	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss (sau analog)	buc			1 161.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270085	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	1 150.00	1 150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
204	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc			711.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270065	Robinet cu dublu reglaj (Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	700.00	700.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss (sau analog)	buc			285.582
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	36.34	83.582
	29241273220656	Filtru pentru apa potabila (Фильтр Y222P DN25мм Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	200.00	202.000
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc			1 031.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270044	Robinet cu dublu reglaj (Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	1 020.00	1 020.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			438.026
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	36.34	5.451
	28752742051006	Robinet cu mufa (Сливной вентиль DN 3/4")	buc	1.0000	430.00	430.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	65.00	0.975
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	50.00	1.600
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			1 208.400
	0208	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1.0000	1 208.40	1 208.400
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2" (sau analog)	buc			133.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	287527420270049	Robinet cu dublu reglaj (Штуцер для шланга HERZ d1/2") (sau analog)	buc	1.0000	125.00	125.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8" (sau analog)	buc			108.884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	29131345000008	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8") (sau analog)	buc	1.0000	105.00	105.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	2.50	0.250
		3.9. П2/В2, П4/В5				
211	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss (sau analog)	buc			1 161.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270085	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	1 150.00	1 150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
212	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			711.658

1	2	3	4	5	6	7
		Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss (sau analog)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270065	Robinet cu dublu reglaj (Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	700.00	700.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss (sau analog)	buc			285.582
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	36.34	83.582
	29241273220656	Filtru pentru apa potabila (Фильтр Y222P DN25мм Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	200.00	202.000
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc			1 031.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270044	Robinet cu dublu reglaj (Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	1 020.00	1 020.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			438.026
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	36.34	5.451
	28752742051006	Robinet cu mufa (Сливной вентиль DN 3/4")	buc	1.0000	430.00	430.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	65.00	0.975
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	50.00	1.600
216		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			1 208.400
	0208	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1.0000	1 208.40	1 208.400
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2" (sau analog)	buc			133.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	287527420270049	Robinet cu dublu reglaj (Штуцер для шланга HERZ d1/2") (sau analog)	buc	1.0000	125.00	125.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8" (sau analog)	buc			108.884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	29131345000008	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8") (sau analog)	buc	1.0000	105.00	105.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	2.50	0.250
		3.10. ПЗ/В4				
219	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss (sau analog)	buc			1 161.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270085	Robinet cu dublu reglaj (Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	1 150.00	1 150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
220	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc			711.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270065	Robinet cu dublu reglaj (Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	700.00	700.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss (sau analog)	buc			285.582

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	36.34	83.582
	29241273220656	Filtru pentru apa potabila (Фильтр Y222P DN25мм Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	200.00	202.000
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss (sau analog)	buc			1 031.658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	287527420270044	Robinet cu dublu reglaj (Клапан USV-I DN 3/4"Danfoss) (sau analog)	buc	1.0000	1 020.00	1 020.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	65.00	1.300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	50.00	2.000
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			438.026
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	36.34	5.451
	28752742051006	Robinet cu mufa (Сливной вентиль DN 3/4")	buc	1.0000	430.00	430.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	65.00	0.975
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	50.00	1.600
224		Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc			1 208.400
	0208	Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	1.0000	1 208.40	1 208.400
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2" (sau analog)	buc			133.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	36.34	6.541
	287527420270049	Robinet cu dublu reglaj (Штуцер для шланга HERZ d1/2") (sau analog)	buc	1.0000	125.00	125.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	65.00	0.780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	50.00	1.200
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8" (sau analog)	buc			108.884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	36.34	3.634
	29131345000008	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8") (sau analog)	buc	1.0000	105.00	105.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	2.50	0.250
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			39.485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	36.34	17.807
	25212167010003	Teava din otel (de 1/2")	m	1.0150	13.98	19.866
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0350	27.00	1.323
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0050	14.00	0.098
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.00	0.059
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0140	17.00	0.333
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			50.306
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	36.34	20.350
	25212167010004	Teava din otel (de 3/4")	m	1.0150	18.60	26.431
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	27.00	2.419
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	14.00	0.333
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.00	0.059
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.714
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			61.383
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4800	36.34	24.421
	25212167010001	Teava din otel de 1"	m	1.0150	23.53	33.436
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	27.00	2.420
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	14.00	0.333
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.00	0.059

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	17.00	0.714
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			76.018
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5600	36.34	28.491
	25212167010006	Teava din otel de 1 1/4"	m	1.0150	30.15	42.843
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0860	27.00	3.251
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0240	14.00	0.471
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.00	0.059
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0380	17.00	0.904
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			4.071
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	36.34	3.271
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	20.00	0.800
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			4.997
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	36.34	3.997
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	20.00	1.000
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			35.858
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	36.34	8.358
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	27.50	27.500
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex (sau analog)	m			30.430
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	33205173522341	Termoizolatie conducte (d18x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	1.0300	11.00	11.896
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex (sau analog)	m			31.512
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	33205173522358	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex (sau analog)	m	1.0300	12.00	12.978
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex (sau analog)	m			31.511
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	33205173522369	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex (sau analog)	m	1.0300	12.00	12.978
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex (sau analog)	m			33.674
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	36.34	18.533
	33205173522325	Termoizolatie conducte (d35x10mm Dynaflex) (sau analog)	m	1.0300	14.00	15.141
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc			103.521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	36.34	14.536
	27221033100003	Teava instalatie (de 50x2,5mm)	m		83.16	87.318
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0170	17.00	0.289
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0090	27.00	0.243
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0060	32.00	0.192
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.3210	1.45	0.466
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0018	235.00	0.470
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0005	15.00	0.007
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	500.00	0.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.