

FORMULARUL F 3.1 OFERTĂ

Către **Agenția de Dezvoltare Regională Nord**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Vasilos Nicolae** reprezentanți ai ofertantului SRL “CLEMANTIN” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm *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*

Pentru suma fără TVA de **12 959 158,22 (Douăsprezece milioane nouă sute cincizeci și nouă de mii o sută cincizeci și opt de lei și douăzeci și doi de bani)**

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **2 591 831,64 (Două milioane cinci sute nouăzeci și una de mii opt sute treizeci și unu de lei și șazeci și patru de bani)**

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare în **maxim 10 (zece) luni, începutul lucrărilor – 10 zile după înregistrarea contractului;**

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci) zile**, respectiv pînă la data de **28.09.2020** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

[] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

[✓] nu depunem ofertă alternativă.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data: **31 iulie 2020**

Vasilos Nicolae, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „CLEMANTIN”

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă: Garanție de bună execuție emisă de o bancă comercială sau reținerea succesivă din facturile parțiale în cuantum de **5 %** (din prețul total ofertat) și constituie **777 549,49 lei**.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice

Ofertant,

SRL „CLEMANTIN” – SEMNAT ELECTRONIC

Deviz pe obiect № 1: 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

[illegible]

Întocmit: Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat nr. 142 seria 2020-D

**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.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 2 927 036,66 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti si pereti despartitori				
1	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (стекл.перегор.в алюм.рамах на 1,2,3 этаже)	m2	47,30	1 129,33 55,35	53 417,31 2 618,23
		<i>Total</i>	Lei			53 417,31
		Total Pereti si pereti despartitori Inclusiv salariu				53 417,31 2 618,23
		2. Ferestre				
2	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	61,50	107,56 20,76	6 614,80 1 276,60
3	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	61,50	201,11 23,06	12 368,52 1 418,44
		<i>Total</i>	Lei			18 983,32
		Total Ferestre Inclusiv salariu				18 983,32 2 695,04
		3. Usi				
4	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	10,39	1 272,21	13 218,24

1	2	3	4	5	6	7
		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) (D-22)			54,78	569,16
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 mp inclusiv (остекленное) (D-16, D-18, B-19)	m2	108,70	1 284,76 61,12	139 653,79 6 643,70
6	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 (противопожарная, остекленное) (D-20, D-17)	m2	15,58	2 914,77 61,12	45 412,05 952,26
7	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 inaltime pina la 35 m (МДФ, противопожарная) (D-21)	m2	4,16	2 876,84 95,14	11 967,67 395,78
		<i>Total</i>	Lei			210 251,75
		Total Usi Inclusiv salariu				210 251,75 8 560,90
		4. Pardoseala 4.1. Cota -3,250 4.1.1. 562,5 m2				
8	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	562,50	162,76 18,45	91 552,05 10 378,80
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	1 012,50	18,28 1,73	18 511,74 1 751,36

1	2	3	4	5	6	7
		placi				
10	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	562,50	191,27 51,89	107 588,48 29 190,38
		<i>Total</i>	Lei			217 652,27
		Total 562,5 m2 Inclusiv salariu				217 652,27 41 320,54
		4.1.2. 24.2 m2				
11	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast (g=240kg/m3) - 880 mm.	m3	21,30	1 135,63 92,83	24 188,97 1 977,33
12	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 (50mm)	m2	24,20	153,84 51,89	3 722,84 1 255,84
13	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa M200 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	-24,20	53,35 2,88	-1 291,17 -69,77
14	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	24,20	162,76 18,45	3 938,73 446,52
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	43,56	18,28 1,73	796,44 75,36
16	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	24,20	191,24 51,89	4 628,04 1 255,84
17	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	m2	-24,20	28,82 1,15	-697,51 -27,91

1	2	3	4	5	6	7
		sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade				
18	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	24,20	290,15 144,15	7 021,53 3 488,43
19	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	21,80	51,03 28,83	1 112,40 628,50
		<i>Total</i>	Lei			43 420,27
		Total 24.2 m2 Inclusiv salariu				43 420,27 9 030,14
		<i>Total</i>	Lei			261 072,54
		Total Cota -3,250 Inclusiv salariu				261 072,54 50 350,68
		4.2. Cota 0,300				
		4.2.1. 616,0 m2				
20	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	184,80	792,43 92,83	146 441,54 17 155,46
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2	616,00	73,17 40,36	45 070,88 24 863,00
22	CG01A1k=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	616,00	74,20 41,52	45 707,33 25 573,37
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 108,80	18,28 1,73	20 272,51 1 918,01
		<i>Total</i>	Lei			257 492,26
		Total 616,0 m2 Inclusiv salariu				257 492,26 69 509,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			257 492,26
		Total Cota 0,300 Inclusiv salariu				257 492,26 69 509,84
		4.3. Cota 3,600				
		4.3.1. 19,4 m2				
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	34,92	18,28 1,73	638,48 60,43
25	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	19,40	850,92 144,15	16 507,85 2 796,51
		<i>Total</i>	Lei			17 146,33
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				17 146,33 2 856,94
		4.3.2. 13,1 m2				
26	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2	13,10	33,72 6,92	441,74 90,64
27	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,10	162,76 18,45	2 132,12 241,71
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13,10	73,14 40,36	958,19 528,74
29	CG01A1k=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	13,10	24,73 13,84	323,91 181,28

1	2	3	4	5	6	7
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,10	322,21 167,21	4 220,94 2 190,50
31	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	11,80	51,03 28,83	602,12 340,20
		<i>Total</i>	Lei			8 679,02
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				8 679,02 3 573,07
		4.3.3. 611,6 m2				
32	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2	611,60	33,72 6,92	20 624,18 4 231,78
33	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100,88	18,28 1,73	20 127,72 1 904,28
34	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) (60mm)	m2	611,60	191,27 51,89	116 980,12 31 738,37
35	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	-611,60	57,66 2,31	-35 263,19 -1 410,59
		<i>Total</i>	Lei			122 468,83
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				122 468,83 36 463,84
		<i>Total</i>	Lei			148 294,18
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				148 294,18 42 893,85
		4.4. Cota 6,900				
		4.4.1. 19,4 m2				

1	2	3	4	5	6	7
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	34,92	18,28 1,73	638,48 60,43
37	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	19,40	850,92 144,15	16 507,85 2 796,51
		<i>Total</i>	Lei			17 146,33
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				17 146,33 2 856,94
		4.4.2. 13,1 m2				
38	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2	13,10	33,72 6,92	441,74 90,64
39	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,10	162,76 18,45	2 132,12 241,71
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13,10	73,14 40,36	958,19 528,74
41	CG01A1k=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	13,10	24,73 13,84	323,91 181,28
42	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,10	322,21 167,21	4 220,94 2 190,50
43	CI14A	Plinte din placi din gresie	m	11,80	51,03	602,12

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica aplicate cu adeziv			28,83	340,20
		<i>Total</i>	Lei			8 679,02
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				8 679,02 3 573,07
		4.4.3. 611,6 m2				
44	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2	611,60	33,72 6,92	20 624,18 4 231,78
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100,88	18,28 1,73	20 127,72 1 904,28
46	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) (60mm)	m2	611,60	191,27 51,89	116 980,12 31 738,37
47	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	-611,60	57,66 2,31	-35 263,19 -1 410,59
		<i>Total</i>	Lei			122 468,83
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				122 468,83 36 463,84
		<i>Total</i>	Lei			148 294,18
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				148 294,18 42 893,85
		4.5. Cota 10,200				
		4.5.1. 19,4 m2				
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	34,92	18,28 1,73	638,48 60,43
49	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3	m2	19,40	850,92 144,15	16 507,85 2 796,51

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	Lei			17 146,33
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				17 146,33 2 856,94
		4.5.2. 13,1 m2				
50	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2	13,10	33,72 6,92	441,74 90,64
51	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,10	162,76 18,45	2 132,12 241,71
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13,10	73,14 40,36	958,19 528,74
53	CG01A1k=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	13,10	24,73 13,84	323,91 181,28
54	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,10	322,21 167,21	4 220,94 2 190,50
55	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	11,80	51,03 28,83	602,12 340,20
		<i>Total</i>	Lei			8 679,02
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				8 679,02 3 573,07
		4.5.3. 611,6 m2				

1	2	3	4	5	6	7
56	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2	611,60	33,72 6,92	20 624,18 4 231,78
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100,88	18,28 1,73	20 127,72 1 904,28
58	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) (60mm)	m2	611,60	191,27 51,89	116 980,12 31 738,37
59	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	-611,60	57,66 2,31	-35 263,19 -1 410,59
		<i>Total</i>	Lei			122 468,83
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				122 468,83 36 463,84
		<i>Total</i>	Lei			148 294,18
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				148 294,18 42 893,85
		4.6. Cota 13,500 4.6.1. 19,4 m2				
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	34,92	18,28 1,73	638,48 60,43
61	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,	m2	19,40	850,92 144,15	16 507,85 2 796,51

1	2	3	4	5	6	7
		pentru rosturi din straihuri de sticla de 5 mm grosime intre placi				
		<i>Total</i>	Lei			17 146,33
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				17 146,33 2 856,94
		4.6.2. 13,1 m2				
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2	13,10	33,72 6,92	441,74 90,64
63	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,10	162,76 18,45	2 132,12 241,71
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13,10	73,14 40,36	958,19 528,74
65	CG01A1k=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	13,10	24,73 13,84	323,91 181,28
66	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,10	322,21 167,21	4 220,94 2 190,50
67	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	11,80	51,03 28,83	602,12 340,20
		<i>Total</i>	Lei			8 679,02
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				8 679,02 3 573,07
		4.6.3. 611,6 m2				
68	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2	611,60	33,72 6,92	20 624,18 4 231,78
69	CC03C	Montare plase sudate la inaltime	kg	1 100,88	18,28	20 127,72

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi			1,73	1 904,28
70	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) (60mm)	m2	611,60	191,27 51,89	116 980,12 31 738,37
71	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	-611,60	57,66 2,31	-35 263,19 -1 410,59
		<i>Total</i>	Lei			122 468,83
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				122 468,83 36 463,84
		<i>Total</i>	Lei			148 294,18
		Total Cota 13,500 Inclusiv salariu				148 294,18 42 893,85
		4.7. Конференц - зал на 60 чел. Амфитеатр				
72	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	723,84	26,12 12,11	18 903,94 8 764,66
73	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	864,79 371,37	626,11 268,87
74	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (брус 60*60)	m3	0,50	5 356,02 1 268,52	2 678,01 634,26

1	2	3	4	5	6	7
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,50	174,48 49,02	87,24 24,51
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,50	63,64 14,42	31,82 7,21
77	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	91,30	711,26 51,89	64 938,01 4 737,93
78	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	109,30	427,12 49,01	46 683,74 5 356,90
79	CI17A	Фанера - 8 мм	m2	7,10	232,43 115,32	1 650,22 818,77
		<i>Total</i>	Lei			135 599,09
		Total Конференц - зал на 60 чел. Амфитеатр Inclusiv salariu				135 599,09 20 613,11
		<i>Total</i>	Lei			1 247 340,61
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				1 247 340,61 312 049,03
		5. Lucrari de finisare interioara				
		5.1. Tavan				
		5.1.1. Cota -3,250				
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" Euroton RAL9003)	m2	156,50	41,34 31,71	6 470,21 4 963,08
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	58,50	43,38 31,71	2 537,92 1 855,21

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003)				
		<i>Total</i>	Lei			9 008,13
		Total Cota -3,250 Inclusiv salariu				9 008,13 6 818,29
		5.1.2. Cota 3,600				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	606,90	3,40 1,73	2 066,38 1 049,82
83	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	606,90	41,34 31,71	25 091,20 19 246,62
		<i>Total</i>	Lei			27 157,58
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				27 157,58 20 296,44
		5.1.3. Cota 6,900				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	606,90	3,40 1,73	2 066,38 1 049,82
85	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	606,90	41,34 31,71	25 091,20 19 246,62
		<i>Total</i>	Lei			27 157,58
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				27 157,58 20 296,44
		5.1.4. Cota 10,200				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	606,90	3,40 1,73	2 066,38 1 049,82
87	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	606,90	41,34 31,71	25 091,20 19 246,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			27 157,58
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				27 157,58 20 296,44
		5.1.5. Cota 17,740				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	165,10	3,40 1,73	562,13 285,59
89	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	165,10	41,34 31,71	6 825,77 5 235,82
		<i>Total</i>	Lei			7 387,90
		Total Cota 17,740 Inclusiv salariu				7 387,90 5 521,41
		<i>Total</i>	Lei			97 868,77
		Total Tavan Inclusiv salariu				97 868,77 73 229,02
		5.2. Pereti				
		5.2.1. Cota -3,250				
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	1 183,80	3,40 1,73	4 030,60 2 047,74
91	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	85,80	87,80 70,35	7 533,21 6 035,62
92	CF51Bk=1 0 materiale	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	85,80	47,12 13,84	4 043,26 1 187,33
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	85,80	3,40 1,73	292,14 148,42
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	1 098,00	40,90	44 911,71

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton)			31,71	34 820,87
95	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	85,80	251,32 141,27	21 563,01 12 120,71
		<i>Total</i>	Lei			82 373,93
		Total Cota -3,250 Inclusiv salariu				82 373,93 56 360,69
		5.2.2. Cota 3,600				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	666,00	3,40 1,73	2 267,60 1 152,05
97	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)	m2	666,00	40,90 31,71	27 241,53 21 120,86
		<i>Total</i>	Lei			29 509,13
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				29 509,13 22 272,91
		5.2.3. Cota 6,900				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	666,00	3,40 1,73	2 267,60 1 152,05
99	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)	m2	666,00	40,90 31,71	27 241,53 21 120,86
		<i>Total</i>	Lei			29 509,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				29 509,13 22 272,91
		5.2.4. Cota 10,200				
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	666,00	3,40 1,73	2 267,60 1 152,05
101	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)	m2	666,00	40,90 31,71	27 241,53 21 120,86
		<i>Total</i>	Lei			29 509,13
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				29 509,13 22 272,91
		5.2.5. Cota 17,740				
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	325,20	3,40 1,73	1 107,24 562,53
103	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)	m2	325,20	40,90 31,71	13 301,71 10 313,07
		<i>Total</i>	Lei			14 408,95
		Total Cota 17,740 Inclusiv salariu				14 408,95 10 875,60
		<i>Total</i>	Lei			185 310,27
		Total Pereti Inclusiv salariu				185 310,27 134 055,02
		5.3. Captusirea canalelor de canalizare				
104	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (rezistent la umezeala)	m2	30,80	217,81 147,03	6 708,56 4 528,62
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	30,80	3,40 1,73	104,87 53,28

1	2	3	4	5	6	7
106	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	30,80	87,80 70,35	2 704,22 2 166,63
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	30,80	3,40 1,73	104,87 53,28
108	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)	m2	30,80	40,90 31,71	1 259,83 976,76
		<i>Total</i>	Lei			10 882,35
		Total Captusirea canalelor de canalizare Inclusiv salariu				10 882,35 7 778,57
		<i>Total</i>	Lei			294 061,39
		Total Lucrari de finisare interioara Inclusiv salariu				294 061,39 215 062,61
		6. Lucrari de finisare exterioara 6.1. Pereti (3)				
109	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	888,00	18,70 11,53	16 603,98 10 240,42
		<i>Total</i>	Lei			16 603,98
		Total Pereti (3) Inclusiv salariu				16 603,98 10 240,42
		<i>Total</i>	Lei			16 603,98
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				16 603,98 10 240,42

		Total	Lei			1 840 658,36
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %			124 025,90
		Transport	7 %			89 895,62
		Total				2 054 579,88

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	12 %			246 549,58
		Total				2 301 129,46
		Beneficiu de deviz	6 %			138 067,76
		Total				2 439 197,22
		TVA	20 %			487 839,44
		2 927 036,66				
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				551 226,23

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 № 2-1-2

Arhitectura (SA) Blocul N4 (LOT 2)

Valoarea de deviz 2 927 036,66 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,54	57,66	88,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	179,888	57,66	10 372,35
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	162,844	57,66	9 389,58
4.	7123010010200	Betonist	h-om	2 445,84	57,66	141 027,12
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	167,701	57,66	9 669,66
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,208	57,66	588,59
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	73,04	57,66	4 211,49
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	81,975	57,66	4 726,68
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	220,65	57,66	12 722,70
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 146,934	57,66	66 132,23
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	536,333	57,66	30 924,95
12.	7134050013250	Izolator	h-om	174,916	57,66	10 085,64
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 278,246	57,66	189 023,70
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,663	57,66	268,87
15.	7212030022700	Sudor	h-om	7,238	57,66	417,34
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	169,941	57,66	9 798,80
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	137,53	57,66	7 929,98
18.	7422010060100	Timplar	h-om	124,203	57,66	7 161,54
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	510,76	57,66	29 450,45
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	124,94	57,66	7 204,04
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,55	57,66	31,72
		Total manopera				551 226,23

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,115	20,60	2,37
2.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	2 017,60	25,50	51 448,80
3.	1421302200460	Coloranti	kg	5,432	85,15	462,52
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	283,346	0,50	141,66
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,50	3 000,00	1 500,00
6.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -	m3	5,588	10 720,00	59 903,36

		60mm, L=4-6m				
7.	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,004	820,00	3,28
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,125	3 000,00	375,00
9.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	92,905	41,35	3 841,62
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 682,70	0,01	36,81
11.	2010237318750	Distantieri	buc	2 012,418	0,50	1 006,21
12.	2010407343982	Rumegus	kg	3,88	25,00	97,00
13.	20301129300001	Usi MDF (antiincendiara)	m2	4,16	2 780,00	11 564,80
14.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	47,30	1 050,00	49 665,00
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 556,40	1,20	3 067,68
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,277	120,00	153,24
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,85	12,00	10,20
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,412	28,70	40,52
19.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,50	16,25	8,12
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 834,60	8,20	31 443,72
21.	2414147327483	Lignolineum	kg	9,13	13,65	124,62
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	81,117	89,00	7 219,41
23.	24165861053031	Amorsa-grund	kg	846,03	10,00	8 460,30
24.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	2,50	24,85	62,12
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,647	36,00	203,29
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,006	36,00	0,22
27.	2430116113800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	856,92	19,25	16 495,71
28.	2430116123800	Vopsea Sansiro RAL9003	kg	23,40	24,35	569,79
29.	2430116133800	Vopsea Euroton	kg	1 380,80	18,15	25 061,52
30.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	3,35	12,00	40,20
31.	24302261000001	Fuga	kg	51,294	14,85	761,71
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,824	36,00	101,66
33.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,826	16,25	62,17
34.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,245	36,25	262,62
35.	2430226101600	Chit siliconic	kg	28,453	98,00	2 788,39
36.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	8,744	28,70	250,95
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,398	28,70	11,42
38.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	2,84	60,00	170,40
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	133,20	1,90	253,08
40.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	343,20	1,90	652,08
41.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	25,359	1,90	48,18
42.	2462106110443	Prenadez 400	kg	76,51	60,00	4 590,60
43.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,98	24,85	24,35
44.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	62,73	83,60	5 244,23
45.	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,776	185,15	143,68
46.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	976,80	6,25	6 105,00
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,32	1,45	49,76
48.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	47,16	10,00	471,60
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	339,168	1,90	644,41
50.	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	2 059,464	2,30	4 736,77
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	766,92	1,30	997,01
52.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	78,898	129,20	10 193,64
53.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (rezistent la umezeala)	buc	10,78	74,25	800,41
54.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	24,046	60,00	1 442,76
55.	26621061100001	Негорючий ковровый мат.	m2	114,765	270,85	31 084,10
56.	26631021000002	Beton M200	m3	1,24	985,00	1 221,40

57.	266310210000035	Beton M350	m3	210,092	1 350,00	283 624,20
58.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	2,56	935,00	2 393,60
59.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	310,23	1,90	589,42
60.	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	42,96	985,00	42 315,60
61.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	90,09	91,70	8 261,25
62.	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	2 587,004	25,85	66 874,08
63.	2681116001317	Piatra de freat	kg	22,132	12,00	265,58
64.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,92	3,50	66,22
65.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2 907,202	3,50	10 175,24
66.	26821326016261	Rubemast	m2	2 812,04	20,00	56 240,80
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,54	12,30	412,53
68.	27321036460001	Фанера - 8 мм	m2	7,81	84,55	660,34
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,238	14,60	105,67
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	67,081	14,60	979,39
71.	27431235490265	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300mm	m	61,50	176,55	10 857,83
72.	2775276319886	Confectii metalice inglobate in beton (болты М12 l=140 -240 шт, гайка М12-240 шт, шайба М12 -240 шт, шуруп - 1280 шт)	kg	723,84	13,65	9 880,42
73.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu (матовое стекло)	m2	119,09	1 150,00	136 953,50
74.	28121063060502	Usi din profiluri din aluminiu (противопожарная, остекленное)	m2	15,58	2 780,00	43 312,40
75.	2822115708000	Element de sustinere	buc	83,16	1,25	103,95
76.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	27,72	26,75	741,51
77.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	12,32	18,35	226,07
78.	2873122004100	Plase sudate	kg	6 775,141	16,00	108 402,23
79.	28731220054001	Keramzit.gravii y 600 kg/m3	m3	192,192	670,00	128 768,64
80.	28731220054003	Cimentoplast (g=240kg/m3)	m3	22,152	1 000,00	22 152,00
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,895	15,85	45,88
82.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	9,13	15,85	144,71
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,619	39,00	141,14
84.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,75	14,25	24,94
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 224,80	0,35	428,68
86.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 478,40	0,15	221,76
87.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	862,40	0,10	86,24
88.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,75	0,50	0,88
89.	2874116312500	Plinte din ceramica	m	73,90	12,95	957,00
90.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,75	0,90	1,57
91.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,50	15,85	39,62
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	168,841	2,08	351,20
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,978	20,60	308,56
94.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	282,01	3,50	987,04
		Total materiale de constructii				1 284 223,16

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	80,00	0,32
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,992	10,00	99,92
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	62,054	10,00	620,54
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,026	60,00	241,56
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	366,372	10,00	3 663,72
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,141	10,00	41,41
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara	h-ut	0,03	10,00	0,30

		tractor)				
8.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,45	45,00	155,25
9.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20,70	5,00	103,50
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	28,119	10,00	281,19
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,007	180,00	1,26
		Total utilaje de construcții				5 208,97

Total	Lei	1 840 658,36
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	124 025,90
Transport	7 %	89 895,62
Total		2 054 579,88
Cheltuieli de regie	12 %	246 549,58
Total		2 301 129,46
Beneficiu de deviz	6 %	138 067,76
Total		2 439 197,22
TVA	20 %	487 839,44

Total deviz: 2 927 036,66

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti si pereti despartitori				
1	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (стекл.перегор.в алюм.рамах на 1,2,3 этаже)	m2			1 129,33 55,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	57,66	52,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	89,00	14,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	98,00	5,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,08	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		2. Ferestre				
2	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			107,56 20,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	83,60	85,27
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			201,11 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27431235490265	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300mm	m	1,0000	176,55	176,55
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		3. Usi				
4	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) (D-22)	m2			1 272,21 54,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu (матовое стекло)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	98,00	17,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
5	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2			1 284,76

1	2	3	4	5	6	7
		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 (остекленное) (D-16, D-18, B-19)				61,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu (матовое стекло)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	89,00	48,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	98,00	18,91
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
6	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 (противопожарная, остекленное) (D-20, D-17)	m2			2 914,77 61,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	28121063060502	Usi din profiluri din aluminiu (противопожарная, остекленное)	m2	1,0000	2 780,00	2 780,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	89,00	48,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	98,00	18,91
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
7	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 inaltime pina la 35 m (МДФ, противопожарная) (D-21)	m2			2 876,84 95,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	57,66	31,71
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	20301129300001	Usi MDF (antiincendiara)	m2	1,0000	2 780,00	2 780,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	15,85	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		4. Pardoseala				
		4.1. Cota -3,250				
		4.1.1. 562,5 m2				
8	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
10	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10	m2			191,27

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25)				51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		4.1.2. 24.2 m2				
11	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast (g=240kg/m3) - 880 mm.	m3			1 135,63
						92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	28731220054003	Cimentoplast (g=240kg/m3)	m3	1,0400	1 000,00	1 040,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
12	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 (50mm)	m2			153,84
						51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000002	Beton M200	m3	0,1025	985,00	100,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
13	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa M200 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			53,35
						2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,88
	26631021000002	Beton M200	m3	0,01025	985,00	50,47
14	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
16	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 (beton B25) 80 mm	m2			191,24
						51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
17	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			28,82
						1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	27,67
18	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			290,15
						144,15

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	129,20	133,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
19	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,03
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	12,95	13,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,25	3,81
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		4.2. Cota 0,300				
		4.2.1. 616,0 m2				
20	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			792,43
						92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	28731220054001	Keramzit.gravii y 600 kg/m3	m3	1,0400	670,00	696,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2			73,17
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	985,00	32,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
22	CG01A1k=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			74,20
						41,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	6,92
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	985,00	32,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,18
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
		4.3. Cota 3,600				
		4.3.1. 19,4 m2				
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
25	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			850,92 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	185,15	1,85
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	820,00	0,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	935,00	30,85
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	85,15	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,60	0,37
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	25,50	663,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
		4.3.2. 13,1 m2				
26	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
27	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			73,14 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	985,00	32,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
29	CG01A1k=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			24,73 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	985,00	10,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			322,21 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	129,20	133,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
31	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,03 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	12,95	13,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,25	3,81
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		4.3.3. 611,6 m2				
32	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
33	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
34	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) (60mm)	m2			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
35	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			57,66 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	55,35
		4.4. Cota 6,900				
		4.4.1. 19,4 m2				
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
37	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			850,92 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74

1	2	3	4	5	6	7
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	185,15	1,85
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	820,00	0,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	935,00	30,85
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	85,15	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,60	0,37
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	25,50	663,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
		4.4.2. 13,1 m2				
38	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2			33,72
						6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
39	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			73,14
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	985,00	32,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
41	CG01A1k=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			24,73
						13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	985,00	10,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
42	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			322,21
						167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	129,20	133,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
43	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,03
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	12,95	13,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,25	3,81
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		4.4.3. 611,6 m2				
44	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
46	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) (60mm)	m2			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
47	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 preparat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			57,66 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	55,35
		4.5. Cota 10,200				
		4.5.1. 19,4 m2				
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
49	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			850,92 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	185,15	1,85
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	820,00	0,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	935,00	30,85
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	85,15	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,60	0,37
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	25,50	663,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
		4.5.2. 13,1 m2				
50	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2			33,72

1	2	3	4	5	6	7
		strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat				6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
51	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			73,14 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	985,00	32,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
53	CG01A1k=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			24,73 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	985,00	10,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
54	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			322,21 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	129,20	133,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
55	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,03 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	12,95	13,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,25	3,81
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		4.5.3. 611,6 m2				
56	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28

1	2	3	4	5	6	7
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
58	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) (60mm)	m2			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
59	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			57,66 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	55,35
		4.6. Cota 13,500				
		4.6.1. 19,4 m2				
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
61	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			850,92 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	185,15	1,85
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	820,00	0,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	935,00	30,85
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	85,15	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,60	0,37
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	25,50	663,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
		4.6.2. 13,1 m2				
62	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
63	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			73,14 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	985,00	32,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
65	CG01A1k=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			24,73 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	985,00	10,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
66	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			322,21 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	129,20	133,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
67	C114A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,03 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	12,95	13,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,25	3,81
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		4.6.3. 611,6 m2				
68	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm, intr-un strat	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Placi polistiren "Пеноплэкс 35" -20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
69	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
70	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) (60mm)	m2			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
71	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			57,66 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	55,35
		4.7. Конференц - зал на 60 чел. Амфитеатр				
72	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			26,12 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2775276319886	Confectii metalice inglobate in beton (болты M12 l=140 -240 шт, гайка M12- 240 шт, шайба M12 - 240 шт, шуруп - 1280 шт)	kg	1,0000	13,65	13,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
73	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			864,79 371,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,79
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	36,00	140,41
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,70	15,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,70	55,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,50	0,48
74	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (брус 60*60)	m3			5 356,02 1 268,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 000,00	750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,85	79,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,85	79,24
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	14,25	49,88
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,50	1,76
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,90	3,14
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	24,85	124,24
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			174,48 49,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,02
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,60	4,74
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,00	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,25	16,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	80,00	0,48
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	180,00	2,16
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			63,64 14,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,85	48,70

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	80,00	0,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
77	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			711,26 51,89
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	10 720,00	656,12
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	15,85	1,58
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	13,65	1,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
78	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			427,12 49,01
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26621061100001	Негорючий ковровый мат.	m2	1,0500	270,85	284,39
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	60,00	42,00
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	28,70	2,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	16,25	0,57
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	60,00	13,20
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	41,35	35,15
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
79	CI17A	Фанера - 8 мм	m2			232,43 115,32
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8500	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	27321036460001	Фанера - 8 мм	m2	1,1000	84,55	93,01
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,4000	60,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		5. Lucrari de finisare interioara				
		5.1. Tavan				
		5.1.1. Cota -3,250				
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" Euroton RAL9003)	m2			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
81	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)	m2			43,38 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116123800	Vopsea Sansiro RAL9003	kg	0,4000	24,35	9,74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.1.2. Cota 3,600				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18

1	2	3	4	5	6	7
83	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.1.3. Cota 6,900				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
85	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.1.4. Cota 10,200				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
87	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.1.5. Cota 17,740				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
89	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.2. Pereti				
		5.2.1. Cota -3,250				

1	2	3	4	5	6	7
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
91	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			87,80 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	7,1400	2,30	16,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
92	CF51Bk=10 materiale	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			47,12 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	1,4300	2,30	32,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,03
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
94	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)	m2			40,90 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton	kg	0,4000	18,15	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
95	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			251,32 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	91,70	96,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,85	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,60	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		5.2.2. Cota 3,600				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			40,90 31,71

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual la tavan ("Supraten" Euroton)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton	kg	0,4000	18,15	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.2.3. Cota 6,900				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
99	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)	m2			40,90 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton	kg	0,4000	18,15	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.2.4. Cota 10,200				
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
101	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)	m2			40,90 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton	kg	0,4000	18,15	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.2.5. Cota 17,740				
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
103	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)	m2			40,90 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton	kg	0,4000	18,15	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		5.3. Captusirea canalelor de canalizare				
104	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (rezistent la	m2			217,81 147,03

1	2	3	4	5	6	7
		umezeala)				
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (rezistent la umezeala)	buc	0,3500	74,25	25,99
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	26,75	24,07
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	18,35	7,34
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,15	7,20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,10	2,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	1,25	3,38
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
106	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			87,80 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	7,1400	2,30	16,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
108	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)	m2			40,90 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton	kg	0,4000	18,15	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		6. Lucrari de finisare exterioara				
		6.1. Pereti (3)				
109	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			18,70 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,25	6,88
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,90	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,60	0,01

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

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

Valoarea de deviz 35 629,15 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		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	6,00	3 205,50 77,50	19 233,02 465,00
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	6,00	940,90 82,50	5 645,40 495,00
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	3,00	135,25 55,00	405,76 165,00
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	3,00	205,15 82,50	615,45 247,50
		<i>Total</i>	Lei			25 899,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Сантехприборы Inclusiv salariu				25 899,63 1 372,50
		<i>Total</i>	Lei			25 899,63
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				25 899,63 1 372,50

		Total	Lei	25 899,63
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	308,81
		Transport	4 %	981,09
		Total		27 189,53
		Cheltuieli de regie	5 %	1 359,47
		Total		28 549,00
		Beneficiu de deviz	4 %	1 141,96
		Total		29 690,96
		TVA	20 %	5 938,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		35 629,15 1 372,50

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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

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

Valoarea de deviz 35 629,15 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	27,45	50,00	1 372,50
		Total manopera				1 372,50

Materiale:

1.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,172	25,00	4,30
2.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,248	24,85	31,01
3.	25133073362016	Рукав резиновый L=6m, d25mm	m	18,00	12,80	230,40
4.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,00	20,85	250,20
5.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	3,672	14,70	53,98
6.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) 600x600	buc	6,12	2 875,00	17 595,00
7.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	6,12	100,00	612,00
8.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,12	45,85	280,60
9.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,24	18,50	226,44
10.	2875114203870	Воронка ст. d100-50mm для ТХ оборудов.	buc	3,12	65,85	205,45
11.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,00	816,70	4 900,20
12.	2913124201375	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" / Поливочный кран внутренний d15mm	buc	3,00	45,85	137,55
		Total materiale de construcții				24 527,13
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	25 899,63
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	308,81
Transport	4 %	981,09
Total		27 189,53
Cheltuieli de regie	5 %	1 359,47

Total		28 549,00
Beneficiu de deviz	4 %	1 141,96
Total		29 690,96
TVA	20 %	5 938,19

Total deviz: **35 629,15**

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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**

Investitor ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Сантехприборы				
1	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, 600x600	buc			3 205,50 77,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	50,00	77,50
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) 600x600	buc	1,0000	2 875,00	2 932,50
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	100,00	102,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	18,50	37,74
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	14,70	9,00
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			940,90 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	816,70	816,70
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	20,85	41,70
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			135,25 55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2875114203870	Воронка ст. d100-50mm для TX оборудов.	buc	1,0000	65,85	68,48
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	25,00	1,43
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	24,85	10,34
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			205,15 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201375	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" / Поливочный кран внутренний d15mm	buc	1,0000	45,85	45,85
	25133073362016	Рукав резиновый L=6m, d25mm	m	6,0000	12,80	76,80

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectarea tr.III a extinderii
complexului de studii a
Universitatii de Stat "Alecu
Russo" din or.Balti №14450/18;
15885-4-IVC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Блок N4. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)

Valoarea de deviz 3 732 296,78 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	HERZ	Регулятор расхода DN20mm	buc	2,00	2 085,00 0,00	4 170,00 0,00
2	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm	buc	3,00	2 325,00 0,00	6 975,00 0,00
3	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN15mm	buc	1,00	1 575,00 0,00	1 575,00 0,00
4	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN10mm	buc	7,00	1 575,00 0,00	11 025,00 0,00
5	Danfoss	Электропривод AMI 140	buc	11,00	2 670,00 0,00	29 370,00 0,00
6	Danfoss	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте	buc	11,00	10 310,00 0,00	113 410,00 0,00
7	Danfoss	Датчик температуры ESMU-100	buc	11,00	1 830,00 0,00	20 130,00 0,00
8	Danfoss	Датчик температуры ESM-11	buc	11,00	1 090,00 0,00	11 990,00 0,00
9	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 30/4	buc	2,00	1 190,00 0,00	2 380,00 0,00
10	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 15/4	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
11	Wilo	Насос Wilo-STAR-E 15/1	buc	7,00	1 185,00 0,00	8 295,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 25/2	buc	1,00	935,00 0,00	935,00 0,00
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)	buc	1,00	213 750,00 0,00	213 750,00 0,00
14	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82 кВт, Qохл=23,19 кВт, Lприт=5165м3/ч Lвыт=3600м3/ч (П3)	buc	1,00	277 084,00 0,00	277 084,00 0,00
15	Systemair	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)	buc	5,00	42 750,00 0,00	213 750,00 0,00
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)	buc	1,00	50 667,00 0,00	50 667,00 0,00
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)	buc	3,00	11 085,00 0,00	33 255,00 0,00
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)	buc	1,00	56 842,00 0,00	56 842,00 0,00
19	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П4, тип МНА/К 41 ,	buc	2,00	16 785,00 0,00	33 570,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Нпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4,П11)				
20	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15 , Нпотр=1,4кВт, Qохл.ном=4,5кВт (П6,П7,П8,П9)	buc	4,00	9 420,00 0,00	37 680,00 0,00
21	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (П4)	buc	1,00	5 620,00 0,00	5 620,00 0,00
22	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (П5, П11)	buc	2,00	5 545,00 0,00	11 090,00 0,00
23	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П6,П7,П8,П9,П10)	buc	5,00	4 195,00 0,00	20 975,00 0,00
24	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4) (П5,П11)	buc	1,00	2 375,00 0,00	2 375,00 0,00
25	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П6,П7,П8,П9,П10)	buc	2,00	2 137,00 0,00	4 274,00 0,00
26	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25	buc	5,00	1 980,00 0,00	9 900,00 0,00
27	Systemair	Вентилятор К 200 L Sileo (П2)	buc	1,00	1 820,00 0,00	1 820,00 0,00
28	Systemair	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)	buc	1,00	12 670,00 0,00	12 670,00 0,00
29	Systemair	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5)	buc	1,00	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
30	Systemair	Вентилятор К 160 XL Sileo (B2)	buc	1,00	1 585,00 0,00	1 585,00 0,00
31	Systemair	Вентилятор крышный DVS 400 E4 Sileo (B4,B5,B6)	buc	3,00	11 720,00 0,00	35 160,00 0,00
32	Systemair	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)	buc	2,00	4 988,00 0,00	9 976,00 0,00
33	BE3A	Вентилятор радиальный ВР 75У-7,1 (ПД1,ПД2)	buc	2,00	24 385,00 0,00	48 770,00 0,00
34	Systemair	Регулятор мощности RE 1,5 (П2)	buc	1,00	600,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
35	Systemair	Регулятор мощности RTRD 7 (П4)	buc	1,00	12 603,00 0,00	12 603,00 0,00
36	Systemair	Регулятор мощности RTRD 4 (П5)	buc	1,00	10 165,00 0,00	10 165,00 0,00
37	Systemair	Регулятор мощности REU 1,5 (B2)	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
38	Systemair	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc	1,00	1 980,00 0,00	1 980,00 0,00
39	Systemair	Калорифер VBR 60-35-2 (П4)	buc	1,00	3 485,00 0,00	3 485,00 0,00
40	Systemair	Калорифер VBR 60-30-2 (П5)	buc	1,00	3 170,00 0,00	3 170,00 0,00
41	Systemair	Кассета фильтра FFR 200 (П2)	buc	1,00	343,15 0,00	343,15 0,00
42	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-35 (П4)	buc	1,00	501,45 0,00	501,45 0,00
43	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-30 (П5)	buc	1,00	501,45 0,00	501,45 0,00
44	Systemair	Фильтр BFR 200 F5 (П2)	buc	1,00	250,95 0,00	250,95 0,00
45	Systemair	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4)	buc	1,00	356,25 0,00	356,25 0,00
46	Systemair	Фильтр BFK 60-30 F5 (П5)	buc	1,00	290,25 0,00	290,25 0,00
47	Systemair	Хомут FK 200 (П2)	buc	6,00	92,15 0,00	552,90 0,00
48	Systemair	Хомут FK 160 (B2)	buc	4,00	86,95 0,00	347,80 0,00
49	Systemair	Хомут FK 250 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12)	buc	16,00	102,25 0,00	1 636,00 0,00
50	Systemair	Хомут FK 315 (П10,В13)	buc	4,00	195,15 0,00	780,60 0,00
51	Systemair	Гибкая вставка DS 60-35 (П4)	buc	2,00	245,45 0,00	490,90 0,00
52	Systemair	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11)	buc	4,00	237,50 0,00	950,00 0,00
53	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14)	buc	12,00	210,60 0,00	2 527,20 0,00
54	Systemair	Гибкая вставка ASS 355/400	buc	3,00	169,45	508,35

1	2	3	4	5	6	7
		(B4,B5,B6)			0,00	0,00
55	Systemair	Гибкая вставка ASS 310/311 (B7,B8)	buc	2,00	145,20 0,00	290,40 0,00
56	Systemair	Контрфланец ASF 355-500 (B4,B5,B6)	buc	3,00	122,35 0,00	367,05 0,00
57	Systemair	Переходник ASK 450 (B4,B5,B6)	buc	3,00	199,65 0,00	598,95 0,00
58	Systemair	Переходник ASK 310 (B7,B8)	buc	2,00	175,68 0,00	351,36 0,00
59	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2)	buc	1,00	725,95 0,00	725,95 0,00
60	Systemair	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3)	buc	1,00	1 725,85 0,00	1 725,85 0,00
61	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (B3)	buc	1,00	1 512,80 0,00	1 512,80 0,00
62	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-35 (П4)	buc	1,00	1 343,30 0,00	1 343,30 0,00
63	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11)	buc	2,00	1 322,08 0,00	2 644,16 0,00
64	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (B14)	buc	1,00	1 175,00 0,00	1 175,00 0,00
65	Systemair	Шумоглушитель LDC 160-600 (B2)	buc	1,00	686,40 0,00	686,40 0,00
66	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12)	buc	8,00	913,10 0,00	7 304,80 0,00
67	Systemair	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,B13)	buc	2,00	984,35 0,00	1 968,70 0,00
68	Systemair	Шумоглушитель SSD 355/400 (B4,B5,B6)	buc	3,00	1 100,42 0,00	3 301,26 0,00
69	Systemair	Шумоглушитель SSD 310/311 (B7,B8)	buc	2,00	985,45 0,00	1 970,90 0,00
70	Systemair	Клапан обратный RSK 200 (П2)	buc	1,00	137,30 0,00	137,30 0,00
71	Systemair	Клапан обратный RSK 160 (B2)	buc	1,00	118,75 0,00	118,75 0,00
72	Systemair	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6)	buc	3,00	320,00 0,00	960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73	Systemair	Клапан обратный VKS 310-311 (B7,B8)	buc	2,00	1 694,00 0,00	3 388,00 0,00
74	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-35 (П4)	buc	1,00	1 729,00 0,00	1 729,00 0,00
75	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5)	buc	1,00	1 695,00 0,00	1 695,00 0,00
76	Systemair	Электропривод SF230A (П4,П5)	buc	2,00	2 185,00 0,00	4 370,00 0,00
77	Daikin	Сплит-система на охлаждение FT60/R60 в комплекте (K1,K2)	buc	2,00	13 300,00 0,00	26 600,00 0,00
78	Grundfos	Насос KP 150 AV1	buc	3,00	1 900,00 0,00	5 700,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 415 123,18
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 415 123,18
		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 3/4"	buc	2,00	409,48 205,03	818,95 410,05
80	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан АВ-QM d 3/4"-1"	buc	3,00	13,99 12,09	41,97 36,27
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан АВ-QM d3/8"-1/2"	buc	8,00	10,60 9,46	84,82 75,70
82	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	11,00	242,11 229,21	2 663,22 2 521,26
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	11,00	336,42 205,02	3 700,65 2 255,25
84	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик	buc	22,00	110,45 108,29	2 429,98 2 382,47

1	2	3	4	5	6	7
85	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	11,00	240,98 157,71	2 650,73 1 734,81
86	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	11,00	67,62 55,20	743,82 607,18
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	8,00	3 164,70 2 982,82	25 317,61 23 862,57
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	10,00	1 129,91 1 106,07	11 299,09 11 060,73
89	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc	8,00	617,98 548,30	4 943,85 4 386,44
90	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc	8,00	617,98 548,30	4 943,85 4 386,44
91	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	4,00	1 275,10 1 143,40	5 100,40 4 573,59
92	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,1 - 7,5 kw	buc	7,00	1 931,64 1 775,81	13 521,48 12 430,70

1	2	3	4	5	6	7
93	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc	3,00	559,51 521,49	1 678,52 1 564,48
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	3,00	1 262,28 717,58	3 786,84 2 152,74
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	23,00	283,47 256,54	6 519,81 5 900,46
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	3,00	299,39 253,39	898,16 760,16
97	VC20A	Piesa de trecere, etansata (Переходник)	buc	5,00	207,12 168,22	1 035,61 841,12
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	23,00	75,38 57,83	1 733,67 1 330,02
99	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный)	buc	7,00	100,12 51,52	700,83 360,63
100	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной SRK)	buc	2,00	506,12 466,30	1 012,24 932,59
101	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,00	242,11 229,21	484,22 458,41
102	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 (Сплит-система)	buc	2,00	3 164,68 2 982,82	6 329,35 5 965,64
103	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	3,00	240,97 157,71	722,92 473,13

1	2	3	4	5	6	7
104	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	3,00	67,62 55,20	202,87 165,60
		<i>Total</i>	Lei			103 365,46
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			20 616,40
		<i>Transport</i>	6 %			621,89
		<i>Total</i>				124 603,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			69 637,61
		<i>Total</i>				194 241,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 654,48
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				205 895,84 91 628,44
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Отопление				
105	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800	buc	1,00	4 760,97 42,06	4 760,97 42,06
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc	2,00	1 095,30 34,17	2 190,60 68,34
107	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	30,00	646,07 26,29	19 382,10 788,55
108	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	6,00	696,07 26,29	4 176,42 157,71
109	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,00	792,07 26,29	7 920,70 262,85
110	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	4,00	771,07	3 084,28

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000			26,29	105,14
111	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,00	895,30 34,17	1 790,60 68,34
112	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,00	1 090,30 34,17	1 090,30 34,17
113	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000	buc	2,00	791,07 26,29	1 582,14 52,57
114	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc	6,00	800,30 34,17	4 801,80 205,02
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc	4,00	860,30 34,17	3 441,20 136,68
116	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc	11,00	990,30 34,17	10 893,31 375,88
117	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc	10,00	1 220,96 42,06	12 209,56 420,56
118	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	2,00	1 024,95 42,05	2 049,91 84,11
119	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	3,00	945,95 42,06	2 837,86 126,17
120	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc	1,00	710,30 34,17	710,30 34,17
121	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc	1,00	601,08	601,08

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000			26,29	26,29
122	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc	1,00	521,08 26,29	521,08 26,29
123	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc	6,00	466,07 26,29	2 796,42 157,71
124	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc	16,00	391,07 26,29	6 257,12 420,56
125		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	80,00	75,00 0,00	6 000,00 0,00
126		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	39,00	215,00 0,00	8 385,00 0,00
127	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	117,00	63,11 5,26	7 383,52 615,07
128	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	117,00	30,00 23,66	3 509,59 2 767,81
129	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d108x2,8mm L=2m	buc	1,00	4 438,61 178,74	4 438,61 178,74
130	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	91,00	89,80 9,46	8 172,04 861,10
131	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc	91,00	120,60 9,46	10 974,84 861,10

1	2	3	4	5	6	7
		Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"				
132	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	115,00	65,60 9,46	7 544,30 1 088,20
133	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc	24,00	71,60 9,46	1 718,46 227,10
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-М d 3/4"	buc	14,00	873,99 12,09	12 235,88 169,28
135	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-М d 1"	buc	12,00	1 033,99 12,09	12 407,89 145,09
136	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-А d 3/4"	buc	14,00	480,99 12,09	6 733,88 169,28
137	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-А d 1"	buc	12,00	613,99 12,09	7 367,89 145,09
138	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан перепускной угловой d1/2" HERZ	buc	22,00	475,60 9,46	10 463,26 208,18
139	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	2,00	1 313,99 12,09	2 627,98 24,18
140	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d 1 1/4"	buc	4,00	3 697,19 14,72	14 788,76 58,88
141	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2"	buc	2,00	4 015,99 13,14	8 031,99 26,29

1	2	3	4	5	6	7
142	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	2,00	59,49 12,09	118,98 24,18
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	60,00	98,21 7,89	5 892,63 473,13
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	455,00	57,04 25,23	25 953,20 11 481,29
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	630,00	63,30 25,23	39 880,51 15 897,17
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	85,00	116,37 29,44	9 891,55 2 502,33
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	1 170,00	5,13 4,73	6 003,62 5 535,62
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	5,00	51,15 25,76	255,77 128,80
149	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	90,00	68,72	6 184,96

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)			29,44	2 649,53
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	25,00	79,01 35,33	1 975,37 883,18
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	118,00	96,08 41,21	11 337,72 4 863,36
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	22,00	114,23 45,63	2 513,09 1 003,88
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	40,00	149,52 60,35	5 980,79 2 414,01
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 grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	18,00	186,51 70,65	3 357,20 1 271,77

1	2	3	4	5	6	7
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 grosimea peretelui de 89 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	45,00	224,54 80,96	10 104,37 3 643,10
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	120,00	5,13 4,73	615,76 567,76
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	140,00	6,28 5,78	879,58 809,58
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	58,00	7,43 6,83	431,18 396,38
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	45,00	8,59 7,89	386,35 354,85
160	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	233,00	25,74 12,09	5 997,68 2 817,23
161	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	53,00	34,87 26,81	1 848,00 1 420,97
162	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	34,00	37,57	1 277,43

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, d35x10mm Dynaflex			26,81	911,56
163	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m	16,00	38,81 26,81	621,04 428,97
164	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m	40,00	93,54 26,81	3 741,57 1 072,43
165	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex	m	18,00	103,06 26,81	1 855,01 482,59
166	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d89x20mm Dynaflex	m	45,00	134,96 26,81	6 073,28 1 206,48
167	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	528,00	179,31 31,54	94 677,94 16 654,18
168	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,00	63,11 5,26	378,64 31,54
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2" HERZ	buc	2,00	59,60 9,46	119,21 18,93
		<i>Total</i>	Lei			474 234,07
		Total Отопление Inclusiv salariu				474 234,07 91 083,36
		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	3,00	1 477,19 14,72	4 431,57 44,16
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc	8,00	580,60 9,46	4 644,82 75,70
172	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe	buc	2,00	261,45 120,91	522,90 241,82

1	2	3	4	5	6	7
		conducta, Фильтр Y222P DN32мм Danfos				
173	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfos	buc	1,00	202,72 120,91	202,72 120,91
174	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN15мм Danfos	buc	8,00	161,31 120,91	1 290,49 967,29
175	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1 1/2" Danfoss	buc	2,00	186,44 13,14	372,89 26,29
176	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1 1/4" Danfoss	buc	6,00	168,54 14,72	1 011,24 88,32
177	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	2,00	123,99 12,09	247,98 24,18
178	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 3/4" Danfoss	buc	2,00	94,84 12,09	189,68 24,18
179	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1/2" Danfoss	buc	16,00	66,45 9,46	1 063,24 151,40
180	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X1666 DN3/8" Danfoss	buc	17,00	59,60 9,46	1 013,24 160,86
181	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	30,00	63,11 5,26	1 893,21 157,71
182	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	141,00	51,15 25,76	7 212,56 3 632,06

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
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	50,00	68,72 29,44	3 436,09 1 471,96
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	10,00	79,01 35,33	790,14 353,27
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	70,00	96,08 41,21	6 725,75 2 885,04
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	9,00	114,23 45,63	1 028,09 410,68
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	58,00	186,51 70,65	10 817,62 4 097,94
188	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	201,00	5,13	1 031,39

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			4,73	950,99
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	79,00	6,28 5,78	496,33 456,83
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	58,00	7,43 6,83	431,18 396,38
191	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	295,00	25,74 12,09	7 593,62 3 566,87
192	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m	141,00	34,11 26,81	4 809,63 3 780,31
193	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	50,00	34,87 26,81	1 743,40 1 340,54
194	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m	10,00	36,71 26,81	367,07 268,11
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	70,00	37,57 26,81	2 630,01 1 876,75
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m	9,00	38,82 26,81	349,35 241,30
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex	m	58,00	103,06 26,81	5 977,27 1 555,02
198	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:	buc	44,00	194,22	8 545,76

1	2	3	4	5	6	7
		termomanometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda			7,36	323,83
		<i>Total</i>	Lei			80 869,24
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				80 869,24 29 690,70
		3.3. Вентиляция				
		3.3.1. П1				
199	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 250x200	buc	3,00	230,93 26,28	692,80 78,85
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x200	buc	2,00	209,06 26,29	418,11 52,57
201	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc	2,00	363,99 58,88	727,97 117,76
202	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	0,10	232,80 129,30	23,28 12,93
203	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 (Короб)	m2	1,21	232,51 129,34	281,34 156,50
204	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	17,57	307,39 198,72	5 400,91 3 491,44
205	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	1,80	291,89 180,84	525,40 325,51

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				
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	8,95	232,48 129,32	2 080,71 1 157,43
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	1,44	309,81 172,42	446,12 248,29
208	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	14,45	107,76 24,92	1 557,20 360,05
		<i>Total</i>	Lei			12 153,84
		Total II1 Inclusiv salariu				12 153,84 6 001,33
		3.3.2. B1				
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc	2,00	163,78 26,29	327,57 52,57
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 250x200	buc	3,00	230,93 26,28	692,80 78,85
211	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x300	buc	1,00	377,98 26,29	377,98 26,29
212	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc	1,00	363,97 58,88	363,97 58,88
213	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	0,10	232,80 129,30	23,28 12,93

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)				
214	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 (Копоб)	m2	1,57	232,50 129,32	365,03 203,03
215	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	1,52	309,84 172,44	470,96 262,11
216	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	21,10	307,39 198,71	6 485,99 4 192,88
217	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	3,30	291,88 180,84	963,19 596,77
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	43,60	232,48 129,32	10 136,26 5 638,45
219	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	2,25	276,80 129,32	622,80 290,97
220	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	10,80	309,82 172,43	3 346,05 1 862,24
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata	m2	26,11	107,77	2 813,83

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam			24,92	650,61
		<i>Total</i>	Lei			26 989,71
		Total B1 Inclusiv salariu				26 989,71 13 926,58
		3.3.3. II2				
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x150	buc	2,00	<u>214,44</u> 26,29	<u>428,87</u> 52,57
223	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	10,42	<u>307,39</u> 198,72	<u>3 203,04</u> 2 070,63
224	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	1,30	<u>232,49</u> 129,32	<u>302,24</u> 168,12
225	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	10,42	<u>107,77</u> 24,92	<u>1 122,98</u> 259,64
		<i>Total</i>	Lei			5 057,13
		Total II2 Inclusiv salariu				5 057,13 2 550,96
		3.3.4. II3				
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор приточный Konika-160	buc	1,00	<u>171,68</u> 26,29	<u>171,68</u> 26,29
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	1,00	<u>140,03</u> 26,29	<u>140,03</u> 26,29
228	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,00	<u>163,78</u>	<u>163,78</u>

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100			26,29	26,29
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	1,00	241,83 26,29	241,83 26,29
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x200	buc	6,00	279,83 26,29	1 679,01 157,71
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x250	buc	1,00	448,13 26,29	448,13 26,29
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x300	buc	1,00	580,53 26,29	580,53 26,29
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 750x300	buc	1,00	594,43 26,29	594,43 26,29
234	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc	3,00	363,98 58,88	1 091,94 176,64
235	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	0,10	232,80 129,30	23,28 12,93
236	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	4,34	306,33 129,32	1 329,47 561,24
237	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 -	m2	5,11	424,90 185,57	2 171,24 948,26

1	2	3	4	5	6	7
		4000 mm				
238	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	2,95	358,83 172,43	1 058,54 508,67
239	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 (Короб)	m2	1,00	232,44 129,32	232,44 129,32
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	m2	6,04	276,80 129,32	1 671,88 781,09
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 (Короб)	m2	3,73	309,81 172,42	1 155,59 643,14
242	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,00	135,19 68,34	135,19 68,34
243	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,50	146,62 68,34	219,93 102,51
244	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	51,12	307,39 198,71	15 714,00 10 158,31
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	1,20	291,88 180,84	350,25 217,01

1	2	3	4	5	6	7
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	9,80	232,48 129,32	2 278,32 1 267,36
247	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	25,20	309,82 172,43	7 807,46 4 345,23
248	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	26,60	276,80 129,32	7 362,84 3 439,97
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	21,72	395,55 185,57	8 591,41 4 030,65
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	8,40	420,00 185,57	3 528,02 1 558,81
251	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	76,23	107,77 24,92	8 215,25 1 899,51
		<i>Total</i>	Lei			66 956,47
		Total II3 Inclusiv salariu				66 956,47 31 190,73
		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	1,00	1 059,18 26,29	1 059,18 26,29
253	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,00	140,03	140,03

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E-125			26,29	26,29
254	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc	2,00	363,99 58,88	727,97 117,76
255	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc	1,00	159,98 26,29	159,98 26,29
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc	3,00	163,78 26,28	491,35 78,85
257	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	6,00	241,84 26,29	1 451,01 157,71
258	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x250	buc	1,00	323,53 26,29	323,53 26,29
259	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x250	buc	1,00	580,53 26,29	580,53 26,29
260	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	0,10	232,80 129,30	23,28 12,93
261	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,50	135,19 68,34	202,78 102,51
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	56,10	307,39 198,71	17 244,78 11 147,89

1	2	3	4	5	6	7
263	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	0,90	291,88 180,84	262,69 162,76
264	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	46,20	232,48 129,32	10 740,75 5 974,69
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	40,50	309,82 172,43	12 547,77 6 983,40
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	9,30	420,00 185,57	3 906,02 1 725,82
267	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	43,82	107,77 24,92	4 722,49 1 091,93
		<i>Total</i>	Lei			54 584,14
		Total B3 Inclusiv salariu				54 584,14 27 687,70
		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	2,00	241,84 26,29	483,67 52,57
269	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 450x300	buc	3,00	339,68 26,28	1 019,05 78,85
270	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7	m2	2,52	309,83 172,44	780,77 434,54

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)				
271	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	1,91	232,50 129,34	444,07 247,03
272	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	1,05	276,83 129,32	290,67 135,79
273	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	5,50	307,40 198,71	1 690,70 1 092,93
274	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	39,30	232,48 129,32	9 136,59 5 082,36
275	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	1,14	309,80 172,42	353,17 196,56
276	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	34,56	107,77 24,92	3 724,49 861,15
		<i>Total</i>	Lei			17 923,18
		Total II4 Inclusiv salariu				17 923,18 8 181,78
		3.3.7. II5				
277	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,00	377,98 26,29	377,98 26,29

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie P 400x300				
278	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 900x300	buc	1,00	1 021,68 26,29	1 021,68 26,29
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	1,09	276,79 129,30	301,70 140,94
280	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	1,74	309,81 172,43	539,07 300,02
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	10,80	232,48 129,32	2 510,81 1 396,68
282	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	35,60	276,80 129,32	9 854,01 4 603,87
283	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	1,80	309,79 172,43	557,62 310,37
284	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	39,90	107,77 24,92	4 300,01 994,26
		<i>Total</i>	Lei			19 462,88
		Total II5 Inclusiv salariu				19 462,88 7 798,72
		3.3.8. B2				

1	2	3	4	5	6	7
285	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка IGC 160	buc	1,00	171,68 26,29	171,68 26,29
286	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	3,00	138,43 26,28	415,30 78,85
287	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc	2,00	163,78 26,29	327,57 52,57
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	20,35	307,40 198,71	6 255,49 4 043,84
289	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	8,25	291,88 180,84	2 408,02 1 491,94
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	0,39	291,92 180,90	113,85 70,55
291	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	1,76	107,77 24,91	189,67 43,84
		Total	Lei			9 881,58
		Total B2 Inclusiv salariu				9 881,58 5 807,88
		3.3.9. B4				
292	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	2,00	241,84 26,29	483,67 52,57

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 P 500x300	buc	2,00	534,93 26,29	1 069,87 52,57
294	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	0,84	276,75 129,30	232,47 108,61
295	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	1,12	276,77 129,31	309,98 144,83
296	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.25 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2	4,16	460,74 185,57	1 916,68 771,99
297	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	96,60	232,48 129,32	22 457,89 12 492,52
298	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	0,96	283,20 142,49	271,87 136,79
		<i>Total</i>	Lei			26 742,43
		Total B4 Inclusiv salariu				26 742,43 13 759,88
		3.3.10. B5				
299	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc	1,00	745,63 26,29	745,63 26,29
300	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	3,61	395,54 185,57	1 427,90 669,90

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul 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	25,20	309,82 172,43	7 807,46 4 345,23
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	0,96	283,20 142,49	271,87 136,79
		<i>Total</i>	Lei			10 252,86
		Total B5 Inclusiv salariu				10 252,86 5 178,21
		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	2,75	358,83 172,43	986,77 474,18
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	1,04	283,08 142,44	294,40 148,14
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	0,10	307,50 198,70	30,75 19,87
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	7,60	309,82 172,43	2 354,63 1 310,46

1	2	3	4	5	6	7
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	1,90	358,79 172,43	681,70 327,62
		<i>Total</i>	Lei			4 348,25
		Total B6 Inclusiv salariu				4 348,25 2 280,27
		3.3.12. B7				
308	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	0,90	358,83 172,43	322,95 155,19
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	0,56	250,41 142,50	140,23 79,80
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	0,50	307,36 198,72	153,68 99,36
311	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	6,30	276,80 129,32	1 743,81 814,73
312	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	19,60	306,34 129,32	6 004,24 2 534,72
		<i>Total</i>	Lei			8 364,91
		Total B7 Inclusiv salariu				8 364,91 3 683,80

1	2	3	4	5	6	7
		3.3.13. B8				
313	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	0,56	250,41 142,50	140,23 79,80
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	0,05	308,60 198,80	15,43 9,94
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	11,90	276,80 129,32	3 293,90 1 538,93
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	30,80	306,34 129,32	9 435,26 3 983,12
		<i>Total</i>	Lei			12 884,82
		Total B8 Inclusiv salariu				12 884,82 5 611,79
		3.3.14. II6				
317	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc	1,00	307,88 26,29	307,88 26,29
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 (Kopoб)	m2	0,52	232,42 129,31	120,86 67,24
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	m2	5,68	250,29 142,47	1 421,63 809,21

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
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	7,54	266,71 142,46	2 011,01 1 074,16
321	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	13,60	232,48 129,32	3 161,74 1 758,78
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	0,75	276,81 129,32	207,61 96,99
323	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	22,05	107,77 24,92	2 376,36 549,46
		<i>Total</i>	Lei			9 607,09
		Total II6 Inclusiv salariu				9 607,09 4 382,13
		3.3.15. B9				
324	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc	1,00	307,88 26,29	307,88 26,29
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 (Kopoб)	m2	0,45	232,58 129,31	104,66 58,19
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	2,97	250,30 142,47	743,40 423,14

1	2	3	4	5	6	7
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	5,04	266,70 142,46	1 344,17 718,00
328	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	23,20	232,48 129,32	5 393,57 3 000,28
329	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	1,50	276,77 129,32	415,16 193,98
330	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	27,49	107,77 24,92	2 962,59 684,99
		<i>Total</i>	Lei			11 271,43
		Total B9 Inclusiv salariu				11 271,43 5 104,87
		3.3.16. II7				
331	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc	1,00	307,88 26,29	307,88 26,29
332	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	0,48	232,56 129,35	111,63 62,09
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	4,20	250,30 142,46	1 051,28 598,35
334	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	14,80	232,49 129,32	3 440,78 1 913,97

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
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	0,75	276,81 129,32	207,61 96,99
336	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	11,43	107,77 24,92	1 231,81 284,82
		<i>Total</i>	Lei			6 350,99
		Total II7 Inclusiv salariu				6 350,99 2 982,51
		3.3.17. B10				
337	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc	1,00	307,88 26,29	307,88 26,29
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	0,48	232,56 129,35	111,63 62,09
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	2,97	250,30 142,47	743,40 423,14
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	23,20	232,48 129,32	5 393,57 3 000,28
341	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	17,77	107,77 24,92	1 915,06 442,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 471,54
		Total B10 Inclusiv salariu				8 471,54 3 954,60
		3.3.18. II8				
342	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc	1,00	307,88 26,29	307,88 26,29
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	0,52	232,42 129,31	120,86 67,24
344	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	4,20	250,30 142,46	1 051,28 598,35
345	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	20,00	232,48 129,32	4 649,69 2 586,44
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	0,75	276,81 129,32	207,61 96,99
347	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	13,43	107,77 24,92	1 447,35 334,66
		<i>Total</i>	Lei			7 784,67
		Total II8 Inclusiv salariu				7 784,67 3 709,97
		3.3.19. B11				
348	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,00	307,88	307,88

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250			26,29	26,29
349	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	0,48	232,56 129,35	111,63 62,09
350	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	2,97	250,30 142,47	743,40 423,14
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	24,80	232,48 129,32	5 765,52 3 207,19
352	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	16,17	107,77 24,92	1 742,65 402,95
		<i>Total</i>	Lei			8 671,08
		Total B11 Inclusiv salariu				8 671,08 4 121,66
		3.3.20. II9				
353	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи VK 45	buc	1,00	449,18 26,29	449,18 26,29
354	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 750x150	buc	1,00	477,13 26,29	477,13 26,29
355	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Патрыбок)	m2	0,49	309,84 172,41	151,82 84,48

1	2	3	4	5	6	7
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	10,00	307,39 198,72	3 073,94 1 987,15
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	5,21	250,29 142,46	1 304,02 742,24
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	12,80	232,48 129,32	2 975,78 1 655,32
359	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	19,90	107,77 24,92	2 144,62 495,89
360	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	10,00	82,61 68,34	826,09 683,41
		<i>Total</i>	Lei			11 402,58
		Total П9 Inclusiv salariu				11 402,58 5 701,07
		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	1,00	449,18 26,29	449,18 26,29
362	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 600x150	buc	1,00	458,43 26,29	458,43 26,29
363	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de	m2	0,40	309,77 172,42	123,91 68,97

1	2	3	4	5	6	7
		0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Патрубок)				
364	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	6,93	307,39 198,71	2 130,22 1 377,07
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	6,92	250,29 142,46	1 732,04 985,85
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	12,00	232,48 129,32	2 789,81 1 551,87
367	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	20,81	107,77 24,92	2 242,65 518,55
368	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	7,50	82,61 68,34	619,58 512,56
		<i>Total</i>	Lei			10 545,82
		Total B12 Inclusiv salariu				10 545,82 5 067,45
		3.3.22. П10				
369	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x150	buc	5,00	230,94 26,29	1 154,68 131,43
370	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 (Патрубок)	m2	0,55	232,53 129,33	127,89 71,13

1	2	3	4	5	6	7
371	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	1,98	250,30 142,47	495,59 282,09
372	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	0,60	291,88 180,83	175,13 108,50
373	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	16,90	232,48 129,32	3 928,98 2 185,55
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	0,75	276,81 129,32	207,61 96,99
375	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	11,13	107,77 24,92	1 199,50 277,36
376	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	2,00	82,61 68,34	165,21 136,68
		<i>Total</i>	Lei			7 454,59
		Total II10 Inclusiv salariu				7 454,59 3 289,73
		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	5,00	203,54 26,29	1 017,68 131,43
378	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	4,50	232,48 129,32	1 046,15 581,95

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубок)				
379	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	2,67	250,30 142,47	668,29 380,40
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	0,66	291,85 180,80	192,62 119,33
381	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	31,50	232,48 129,32	7 323,21 4 073,65
382	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	9,87	107,77 24,92	1 063,65 245,92
383	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	2,00	82,61 68,34	165,21 136,68
		<i>Total</i>	Lei			11 476,81
		Total B13 Inclusiv salariu				11 476,81 5 669,36
		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	1,00	449,18 26,29	449,18 26,29
385	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 450x150	buc	5,00	296,34 26,29	1 481,68 131,43

1	2	3	4	5	6	7
386	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 (Патрыбок)	m2	0,60	276,78 129,32	166,07 77,59
387	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	2,70	232,49 129,32	627,71 349,17
388	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	14,22	276,79 129,32	3 936,01 1 838,95
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	9,90	309,82 172,43	3 067,20 1 707,05
390	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	18,40	107,77 24,92	1 982,98 458,52
		<i>Total</i>	Lei			11 710,83
		Total П11 Inclusiv salariu				11 710,83 4 589,00
		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	1,00	449,18 26,29	449,18 26,29
392	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc	6,00	203,53 26,29	1 221,21 157,71
393	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	0,27	232,41 129,30	62,75 34,91

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубок)				
394	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	14,68	232,49 129,32	3 412,89 1 898,46
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	32,40	276,80 129,32	8 968,25 4 190,04
396	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	22,80	107,77 24,92	2 457,12 568,12
397	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (Гибкий воздуховод)	m	3,00	146,65 68,34	439,94 205,02
		<i>Total</i>	Lei			17 011,34
		Total B14 Inclusiv salariu				17 011,34 7 080,55
		3.3.26. ПД1				
398	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный КО d710mm)	buc	1,00	2 702,12 51,52	2 702,12 51,52
399	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc	2,00	745,63 26,29	1 491,27 52,57
400	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	3,10	276,79 129,32	858,04 400,90

1	2	3	4	5	6	7
401	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2	2,42	350,63 172,44	848,53 417,30
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	2,23	356,30 189,77	794,56 423,19
403	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	11,00	309,82 172,43	3 408,00 1 896,73
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	19,60	395,55 185,57	7 752,81 3 637,21
405	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2	38,35	203,05 24,92	7 786,84 955,62
406	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodnd, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	38,35	86,44 12,35	3 315,05 473,76
407	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodnd, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	38,35	33,36 30,96	1 279,49 1 187,45
		Total	Lei			30 236,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total ПД1 Inclusiv salariu				30 236,71 9 496,25
		3.3.27. ПД1				
408	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный КО d710mm)	buc	1,00	2 702,12 51,52	2 702,12 51,52
409	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc	2,00	745,63 26,29	1 491,27 52,57
410	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	1,00	138,43 26,29	138,43 26,29
411	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc	1,00	124,18 26,29	124,18 26,29
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	1,30	395,55 185,57	514,22 241,24
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	2,23	356,30 189,77	794,56 423,19
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	8,80	309,82 172,43	2 726,41 1 517,38
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	19,60	395,55 185,57	7 752,81 3 637,21

1	2	3	4	5	6	7
416	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2	31,93	203,05 24,92	6 483,23 795,65
417	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	31,93	86,44 12,35	2 760,13 394,49
418	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	31,93	33,36 30,96	1 065,31 988,68
		<i>Total</i>	Lei			26 552,67
		Total PDI Inclusiv salariu				26 552,67 8 154,51
		3.3.28. PEE1,BE1-BE7				
419	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	14,00	138,44 26,29	1 938,09 367,99
420	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x200	buc	3,00	209,05 26,28	627,16 78,85
421	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc	6,00	203,53 26,29	1 221,21 157,71
422	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	4,00	241,84 26,29	967,34 105,14
423	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x250	buc	1,00	448,13 26,29	448,13 26,29

1	2	3	4	5	6	7
424	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc	7,00	124,19 26,29	869,31 184,00
425	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2 VENTS	buc	1,00	136,88 26,29	136,88 26,29
426	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 (Копоб)	m2	0,75	291,88 180,84	218,91 135,63
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	0,60	309,80 172,43	185,88 103,46
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	4,56	276,80 129,33	1 262,21 589,73
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	113,13	307,39 198,71	34 775,38 22 480,56
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 (Копоб)	m2	0,25	292,08 180,84	73,02 45,21
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	16,83	232,49 129,32	3 912,73 2 176,50

1	2	3	4	5	6	7
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	6,00	276,80 129,32	1 660,78 775,93
		<i>Total</i>	Lei			48 297,03
		Total ПЕ1,BE1-BE7 Inclusiv salariu				48 297,03 27 253,29
		<i>Total</i>	Lei			502 447,38
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				502 447,38 234 216,58
		3.4. Кондиционирование				
		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	20,00	49,52 12,09	990,40 241,82
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	20,00	124,71 12,09	2 494,29 241,82
435	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m	20,00	29,68 26,81	593,53 536,21
436	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	20,00	33,84 26,81	676,80 536,21
		<i>Total</i>	Lei			4 755,02
		Total K1 Inclusiv salariu				4 755,02 1 556,06
		3.4.2. K2				
437	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 6,4 mm	m	15,50	49,52 12,09	767,49 187,41

1	2	3	4	5	6	7
438	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm	m	15,50	124,71 12,09	1 933,01 187,41
439	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m	15,50	29,68 26,81	459,99 415,57
440	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	15,50	33,84 26,81	524,53 415,57
		Total	Lei			3 685,02
		Total K2 Inclusiv salariu				3 685,02 1 205,96
		Total	Lei			8 440,04
		Total Кондиционирование Inclusiv salariu				8 440,04 2 762,02
		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	197,00	71,94 12,09	14 172,60 2 381,95
442	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12.7 mm	m	25,00	94,31 12,09	2 357,84 302,28
443	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm	m	198,00	124,71 12,09	24 693,49 2 394,04
444	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm	m	26,00	218,09 14,72	5 670,21 382,71
445	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m	197,00	30,27 26,81	5 963,49 5 281,71

1	2	3	4	5	6	7
446	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	25,00	30,81 26,81	770,31 670,27
447	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	198,00	33,84 26,81	6 700,41 5 308,52
448	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	26,00	34,87 26,81	906,57 697,08
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 si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 2.8 mm	m	50,00	183,63 63,08	9 181,34 3 154,20
		<i>Total</i>	Lei			70 416,26
		Total Фреоновые трубопроводы Inclusiv salariu				70 416,26 20 572,76
		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	buc	1,00	333,44 14,72	333,44 14,72
451	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1,00	826,74 14,72	826,74 14,72
452		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	1,00	344,25 0,00	344,25 0,00
453	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	1,00	63,11 5,26	63,11 5,26
454	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	13,00	25,92 15,77	336,91 205,02

1	2	3	4	5	6	7
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	37,00	46,26 21,03	1 711,73 778,04
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	13,00	5,13 4,73	66,71 61,51
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	37,00	6,28 5,78	232,46 213,96
		<i>Total</i>	Lei			3 915,35
		Total Дренажные трубопроводы П1,П4,П6-П8 Inclusiv salariu				3 915,35 1 293,23
		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	buc	1,00	333,44 14,72	333,44 14,72
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	1,00	826,74 14,72	826,74 14,72
460		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	1,00	344,25 0,00	344,25 0,00
461	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	1,00	63,11 5,26	63,11 5,26
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	2,50	25,92 15,77	64,79 39,43

1	2	3	4	5	6	7
463	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	12,00	25,92 15,77	311,00 189,25
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	5,50	46,26 21,03	254,44 115,65
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	14,50	5,13 4,73	74,40 68,60
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	5,50	6,28 5,78	34,55 31,80
		<i>Total</i>	Lei			2 306,72
		Total Дренажные трубопроводы K1,K2 Inclusiv salariu				2 306,72 479,43
		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	21,50	25,92 15,77	557,21 339,08
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	21,50	5,13 4,73	110,32 101,72
		<i>Total</i>	Lei			667,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total Дренажные трубопроводы П9-П11				667,53
		Inclusiv salariu				440,80
		3.9. Дренажные трубопроводы П3,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	1,00	333,44 14,72	333,44 14,72
470	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1,00	826,74 14,72	826,74 14,72
471		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	1,00	344,25 0,00	344,25 0,00
472	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	2,00	63,10 5,25	126,21 10,51
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	6,00	25,92 15,77	155,50 94,63
474	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	12,00	25,92 15,77	311,00 189,25
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	5,50	46,26 21,03	254,44 115,65
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 3/8" ... 1"	m	14,50	5,13 4,73	74,40 68,60
477	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m	5,50	6,28 5,78	34,55 31,80

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
		<i>Total</i>	Lei			2 460,53
		Total Дренажные трубопроводы ПЗ,П5 Inclusiv salariu				2 460,53 539,88
		<i>Total</i>	Lei			1 145 757,12
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			85 742,72
		<i>Transport</i>	6 %			45 711,40
		<i>Total</i>				1 277 211,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			127 721,12
		<i>Total</i>				1 404 932,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			84 295,94
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 489 228,30 381 078,76

		Total	Lei	3 110 247,32
		TVA	20 %	622 049,46
		3 732 296,78		
		Total deviz: Inclusiv salariu		472 707,20

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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;
15885-4-IVC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Блок N4. Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)**

Valoarea de deviz 3 732 296,78 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	45,32	52,57	2 382,47
2.	7122050013400	Zidar	h-om	62,51	52,57	3 286,25
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	290,40	52,57	15 266,33
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	250,643	52,57	13 176,30
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,30	52,57	1 330,02
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 005,269	52,57	105 417,02
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	541,11	52,57	28 446,17
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,46	52,57	760,16
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5 597,26	52,57	294 247,99
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	57,911	52,57	3 044,38
11.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	71,38	52,57	3 752,45
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,39	52,57	1 597,66
		Total manopera				472 707,20

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,77	61,70	47,51
2.	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	472,256	79,80	37 686,03
3.	1111000100032	Cochilii vata minerala gr. 60mm M-125	m2	72,389	172,30	12 472,62
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,048	265,00	12,72
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,106	265,00	28,09
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,44	25,00	11,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,504	0,50	0,75
8.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	10,826	45,00	487,18
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	73,01	45,00	3 285,33
10.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6,00	16,25	97,50
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	20,658	16,25	335,69
12.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	60,00	25,00	1 500,00
13.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	6,695	25,00	167,37
14.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,274	25,00	56,85

15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	93,541	30,00	2 806,23
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	10,802	36,00	388,88
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	133,38	36,00	4 801,74
18.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,516	15,00	7,74
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	21,772	25,00	544,30
20.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	63,668	36,00	2 292,04
21.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,168	36,00	114,05
22.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	26,40	36,25	957,00
23.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	63,36	36,00	2 280,96
24.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat 4000x40x88	m	538,56	138,35	74 509,78
25.	2521216701000	Teava din otel	m	7,00	16,10	112,70
26.	2521216701115	Teava din otel d15mm	m	207,466	16,10	3 340,20
27.	252121670120	Teava din otel d20mm	m	198,94	24,20	4 814,35
28.	252121670125	Teava din otel d25mm	m	49,735	27,30	1 357,76
29.	252121670132	Teava din otel d32mm	m	267,148	34,05	9 096,39
30.	252121670140	Teava din otel d40mm	m	44,051	42,60	1 876,57
31.	2521216701449	Teava din otel d 108 x 2.8 mm	m	50,75	99,35	5 042,01
32.	252121670157	Teava din otel d57x2.5mm	m	56,84	53,75	3 055,15
33.	252121670176	Teava din otel d76x2.5mm	m	107,996	70,00	7 559,72
34.	252121670189	Teava din otel d89x2.8mm	m	63,945	87,50	5 595,19
35.	252121671016	Teava din polietilena PE-Xc-AL d16x2mm	m	749,84	19,30	14 471,91
36.	252121671020	Teava din polietilena PE-Xc-AL d20x2mm	m	1 038,24	23,10	23 983,34
37.	252121671026	Teava din polietilena PE-Xc-AL d26x3mm	m	140,08	52,75	7 389,22
38.	2521216710454	Teava din polipropilena PPR d20mm	m	38,11	9,85	375,39
39.	2521216710455	Teava din polipropilena PPR d32mm	m	49,44	24,50	1 211,27
40.	2521216710462	Teava din polipropilena PPR d20mm	m	30,90	9,85	304,36
41.	2521305734242	Canal de ventilatie din ALP d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	2,575	64,90	167,12
42.	2521305734243	Canal de ventilatie din ALP d160mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	4,636	76,00	352,34
43.	2521305734359	Canal de ventilatie din ALP izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	22,149	13,85	306,76
44.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	15,70	8,50	133,45
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	125,807	1,45	182,42
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	132,50	1,45	191,92
47.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,28	1,20	6,34
48.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	319,985	16,25	5 199,76
49.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,03	16,25	0,49
50.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4 019,918	16,25	65 323,67
51.	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	69,882	16,25	1 135,58
52.	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	2 594,125	16,25	42 154,54
53.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	619,572	16,25	10 068,05
54.	2710403644002	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	171,574	16,25	2 788,08
55.	2710403644003	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.25 mm grosime	kg	45,897	16,25	745,83
56.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	5,688	16,25	92,42
57.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	6,432	12,30	79,12
58.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	528,00	13,65	7 207,20
59.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 390,697	12,30	17 105,51

60.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	373,607	12,30	4 595,37
61.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	186,158	12,30	2 289,75
62.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	248,556	12,30	3 057,25
63.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	267,423	12,30	3 289,28
64.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,00	8,25	16,50
65.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	8,00	16,20	129,60
66.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	3,745	14,60	54,67
67.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	23,793	14,60	347,38
68.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	24,942	14,60	364,15
69.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	7,884	39,00	307,48
70.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	62,294	14,60	909,51
71.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,521	65,00	33,85
72.	2746163334433	Teava din cupru d 6.4mm	m	35,855	36,40	1 305,12
73.	2746163334434	Teava din cupru d15.9 mm	m	235,835	110,85	26 142,31
74.	2746163334441	Teava din cupru d 9.5 mm	m	198,97	58,60	11 659,64
75.	2746163334442	Teava din cupru d 12.7 mm	m	25,25	80,75	2 038,94
76.	2746163334444	Teava din cupru d22mm	m	26,39	199,50	5 264,81
77.	2811236306199	Grila ventilatie P 250x200	buc	6,00	201,75	1 210,50
78.	2811236306200	Grila ventilatie P 200x200	buc	5,00	179,87	899,35
79.	2811236306209	Grila ventilatie P 200x100	buc	8,00	134,60	1 076,80
80.	2811236306211	Grila ventilatie P 400x300	buc	2,00	348,80	697,60
81.	2811236306222	Grila ventilatie P 350x150	buc	2,00	185,25	370,50
82.	2811236306226	Диффузор приточный Konika-160	buc	1,00	142,50	142,50
83.	2811236306227	Диффузор приточный Sinus-C-125	buc	1,00	110,85	110,85
84.	2811236306229	Grila ventilatie P 300x200	buc	15,00	212,65	3 189,75
85.	2811236306230	Grila ventilatie P 400x200	buc	6,00	250,65	1 503,90
86.	2811236306231	Grila ventilatie P 500x250	buc	2,00	418,95	837,90
87.	2811236306232	Grila ventilatie P 700x300	buc	1,00	551,35	551,35
88.	2811236306233	Grila ventilatie P 750x300	buc	1,00	565,25	565,25
89.	2811236306252	Жалюзи VK 80-50	buc	1,00	1 030,00	1 030,00
90.	2811236306253	Диффузор вытяжной Balance-E-125	buc	1,00	110,85	110,85
91.	2811236306255	Grila ventilatie P 150x150	buc	1,00	130,80	130,80
92.	2811236306258	Grila ventilatie P 400x250	buc	1,00	294,35	294,35
93.	2811236306259	Grila ventilatie P 700x250	buc	1,00	551,35	551,35
94.	2811236306269	Grila ventilatie P 450x300	buc	3,00	310,50	931,50
95.	2811236306278	Grila ventilatie P 900x300	buc	1,00	992,50	992,50
96.	2811236306285	Решетка IGC 160	buc	1,00	142,50	142,50
97.	2811236306286	Grila ventilatie P 150x100	buc	18,00	109,25	1 966,50
98.	2811236306293	Grila ventilatie P 500x300	buc	2,00	505,75	1 011,50
99.	2811236306299	Grila ventilatie P 1000x300	buc	5,00	716,45	3 582,25
100.	2811236306317	Grila ventilatie P 350x250	buc	6,00	278,70	1 672,20
101.	2811236306353	Жалюзи VK 45	buc	2,00	420,00	840,00
102.	2811236306354	Grila ventilatie P 750x150	buc	1,00	447,95	447,95
103.	2811236306362	Grila ventilatie P 600x150	buc	1,00	429,25	429,25
104.	2811236306369	Grila ventilatie P 400x150	buc	5,00	201,75	1 008,75
105.	2811236306377	Grila ventilatie P 300x150	buc	17,00	174,35	2 963,95
106.	2811236306384	Жалюзи VK 50-25	buc	2,00	420,00	840,00
	2811236306385	Grila ventilatie P 450x150	buc	5,00	267,15	1 335,75

107.						
108.	2811236306411	Решетка MV350R VENTS	buc	8,00	95,00	760,00
109.	2811236306425	Решетка MV450R/2 VENTS	buc	1,00	107,70	107,70
110.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,80	18,50	14,80
111.	28221157011510	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000	buc	1,00	570,00	570,00
112.	28221157011552	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc	16,00	360,00	5 760,00
113.	2822115701157	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc	6,00	435,00	2 610,00
114.	2822115701158	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc	1,00	490,00	490,00
115.	28221157021310	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000	buc	2,00	760,00	1 520,00
116.	28221157021311 2	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc	6,00	760,00	4 560,00
117.	28221157021313 2	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc	4,00	820,00	3 280,00
118.	28221157021314 0	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc	11,00	950,00	10 450,00
119.	28221157021316	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc	10,00	1 170,00	11 700,00
120.	28221157021510	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	4,00	740,00	2 960,00
121.	28221157021512	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,00	855,00	1 710,00
122.	28221157021514	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
123.	28221157021572	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	30,00	615,00	18 450,00
124.	28221157021580	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	6,00	665,00	3 990,00
125.	28221157021592	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,00	761,00	7 610,00
126.	28221157022312	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc	1,00	670,00	670,00
127.	28221157022316	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	3,00	895,00	2 685,00
128.	28221157022318	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	2,00	974,00	1 948,00
129.	28221157033514	Radiator Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc	2,00	1 055,00	2 110,00
130.	28221157033918	Radiator Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800	buc	1,00	4 710,00	4 710,00
131.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2,462	39,00	96,02
132.	2874115765201	Обратный клапан Коп d150x150	buc	8,04	242,75	1 951,71
133.	2874115765398	Клапан обратный КО d710mm	buc	2,00	2 602,00	5 204,00
134.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,02	0,30	1,21
135.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	43,26	3,22	139,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23 447,438	0,15	3 517,13

136.						
137.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	891,12	0,35	311,90
138.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	209,68	0,40	83,88
139.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	264,84	0,40	105,94
140.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	104,52	0,45	47,03
141.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	603,00	0,60	361,80
142.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	54,27	0,60	32,56
143.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	868,28	0,65	564,38
144.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	166,83	3,20	533,86
145.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	184,368	0,80	147,49
146.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	205,80	0,80	164,64
147.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	43,26	0,80	34,61
148.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	184,368	0,90	165,93
149.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	369,36	0,50	184,68
150.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1 319,75	0,60	791,85
151.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	166,83	0,80	133,46
152.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	891,12	0,40	356,45
153.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	562,24	0,30	168,67
154.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23 447,438	0,10	2 344,79
155.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,453	45,00	380,39
156.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,695	45,00	121,27
157.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24 552,258	0,10	2 455,26
158.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	19,95	14,50	289,16
159.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	41,31	19,25	795,23
160.	2875274117000	Cot fonta	buc	26,00	19,25	500,50
161.	2875274122000	Racord olandez	buc	40,00	45,50	1 820,00
162.	2875274202130	Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	91,00	79,20	7 207,20
163.	2875274202131	Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	91,00	110,00	10 010,00
164.	2875274202132	Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	115,00	55,00	6 325,00
	2875274202133	Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc	24,00	61,00	1 464,00

165.						
166.	2875274202138	Клапан перепускной угловой d1/2" HERZ	buc	22,00	465,00	10 230,00
167.	2875274202142	Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	2,00	45,50	91,00
168.	2875274202169	Кран шаровый d1/2" HERZ	buc	2,00	49,00	98,00
169.	2875274202170	Клапан USV-I DN 1 1/4" Danfoss	buc	3,00	1 460,00	4 380,00
170.	2875274202171	Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc	8,00	570,00	4 560,00
171.	2875274202450	Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	3,00	316,25	948,75
172.	2875274202451	Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	3,00	809,55	2 428,65
173.	2875274202452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	3,00	344,25	1 032,75
174.	2875274205128	Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	117,00	5,20	608,40
175.	2875274205134	Вентиль Штремакс-M d 20mm	buc	14,00	860,00	12 040,00
176.	2875274205135	Вентиль Штремакс-M d 25mm	buc	12,00	1 020,00	12 240,00
177.	2875274205136	Вентиль Штремакс-A d 20mm	buc	14,00	467,00	6 538,00
178.	2875274205137	Вентиль Штремакс-A d 25mm	buc	12,00	600,00	7 200,00
179.	2875274205139	Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	2,00	1 300,00	2 600,00
180.	2875274205140	Вентиль Штремакс-GMF d 1 1/4"	buc	4,00	3 680,00	14 720,00
181.	2875274205141	Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2"	buc	2,00	4 000,00	8 000,00
182.	2875274205142	Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	60,00	88,85	5 331,00
183.	2875274205175	Кран шаровый X3777 DN 1 1/2" Danfoss	buc	2,00	170,45	340,90
184.	2875274205176	Кран шаровый X3777 DN 1 1/4" Danfoss	buc	6,00	151,35	908,10
185.	2875274205177	Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	2,00	110,00	220,00
186.	2875274205178	Кран шаровый X3777 DN 3/4" Danfoss	buc	2,00	80,85	161,70
187.	2875274205179	Кран шаровый X3777 DN 1/2" Danfoss	buc	16,00	55,85	893,60
188.	2875274205180	Кран шаровый X1666 DN3/8" Danfoss	buc	17,00	49,00	833,00
189.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,05	75,25	3,76
190.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	432,00	0,50	216,00
191.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	13,727	3,50	48,09
192.	2913124124108	Distributor - colector d108x2,8mm L=2m	buc	1,00	4 250,00	4 250,00
193.	2913134500168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	36,00	57,00	2 052,00
	2913134500453	Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	4,00	57,00	228,00

194.						
195.	2913134503127	Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	117,00	57,00	6 669,00
196.	2924127322025	Filtru Y222P DN25мм Danfos	buc	1,01	81,00	81,81
197.	2924127322032	Filtru Y222P DN32мм Danfos	buc	2,02	139,15	281,08
198.	2924127322065	Filtru Y222P DN15мм Danfos	buc	8,08	40,00	323,20
199.	3280215	Комплект Vonova для напольной установки	buc	39,00	215,00	8 385,00
200.	3280315	Комплект Vonova для настенного крепления	buc	80,00	75,00	6 000,00
201.	3320500000051	Armatura fina - termomanometru	buc	44,44	184,20	8 185,85
202.	3320517352181	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	152,492	6,75	1 029,32
203.	3320517352221	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	111,395	7,45	829,89
204.	3320517352281	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	10,815	9,15	98,96
205.	3320517352351	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	112,476	9,95	1 119,13
206.	3320517352421	Termoizolatie conducte d42x10mm Dynaflex	m	27,038	11,10	300,12
207.	3320517352572	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex	m	43,26	61,70	2 669,14
208.	3320517352762	Termoizolatie conducte d76x20mm Dynaflex	m	82,194	70,50	5 794,67
209.	3320517352892	Termoizolatie conducte d89x20mm Dynaflex	m	48,668	100,00	4 866,80
210.	332051735435	Termoizolatie conducte Armaflex d6x6mm	m	38,393	2,65	101,74
211.	332051735436	Termoizolatie conducte Armaflex d16x9mm	m	252,53	6,50	1 641,44
212.	332051735445	Termoizolatie conducte Armaflex d10x6mm	m	213,056	3,20	681,78
213.	332051735446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	27,038	3,70	100,04
214.	332051735448	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	28,119	7,45	209,49
215.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	12,562	12,00	150,74
216.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,444	2,08	7,17
217.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,264	20,60	5,44
218.	5023437120001	Регулятор расхода DN20mm	buc	2,00	2 085,00	4 170,00
219.	5023437120002	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm	buc	3,00	2 325,00	6 975,00
220.	5023437120003	Клапан балансиров. AB-QM DN15mm	buc	1,00	1 575,00	1 575,00
221.	5023437120004	Клапан балансиров. AB-QM DN10mm	buc	7,00	1 575,00	11 025,00
222.	5023437120005	Электропривод AMI 140	buc	11,00	2 670,00	29 370,00
	5023437120006	Электронный регулятор "ECL Comfort	buc	11,00	10 310,00	113 410,00

223.		210" в комплекте				
224.	5023437120007	Датчик температуры ESMU-100	buc	11,00	1 830,00	20 130,00
225.	5023437120008	Датчик температуры ESM-11	buc	11,00	1 090,00	11 990,00
226.	5023437120009	Насос Wilo-STAR-RS 30/4	buc	2,00	1 190,00	2 380,00
227.	5023437120010	Насос Wilo-STAR-RS 15/4	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
228.	5023437120011	Насос Wilo-STAR-E 15/1	buc	7,00	1 185,00	8 295,00
229.	5023437120012	Насос Wilo-STAR-RS 25/2	buc	1,00	935,00	935,00
230.	5023437120013	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qохл=6,73кВт, Lприт=1100м3/ч Lвыт1350м3/ч (П1)	buc	1,00	213 750,00	213 750,00
231.	5023437120014	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82 кВт, Qохл=23,19 кВт, Lприт=5165м3/ч Lвыт=3600м3/ч (П3)	buc	1,00	277 084,00	277 084,00
232.	5023437120015	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)	buc	5,00	42 750,00	213 750,00
233.	5023437120016	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200 м3/ч, Lвыт=1200 м3/ч (П11)	buc	1,00	50 667,00	50 667,00
234.	5023437120017	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25 , Nпотр=2,5кВт, Qохл.ном=8кВт (П1,П5,П10)	buc	3,00	11 085,00	33 255,00
235.	5023437120018	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3)	buc	1,00	56 842,00	56 842,00
236.	5023437120019	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П4, тип МНА/К 41 , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4,П11)	buc	2,00	16 785,00	33 570,00
237.	5023437120020	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)	buc	4,00	9 420,00	37 680,00
238.	5023437120021	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (П4)	buc	1,00	5 620,00	5 620,00
239.	5023437120022	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (П5, П11)	buc	2,00	5 545,00	11 090,00
	5023437120023	Воздухоохладитель фреоновый DXRE	buc	5,00	4 195,00	20 975,00

240.		50-25-3-2.5 (П6,П7,П8,П9,П10)				
241.	5023437120024	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4) (П5,П11)	buc	1,00	2 375,00	2 375,00
242.	5023437120025	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П6,П7,П8,П9,П10)	buc	2,00	2 137,00	4 274,00
243.	5023437120026	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25	buc	5,00	1 980,00	9 900,00
244.	5023437120027	Вентилятор К 200 L Sileo (П2)	buc	1,00	1 820,00	1 820,00
245.	5023437120028	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)	buc	1,00	12 670,00	12 670,00
246.	5023437120029	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5)	buc	1,00	9 500,00	9 500,00
247.	5023437120030	Вентилятор К 160 XL Sileo (B2)	buc	1,00	1 585,00	1 585,00
248.	5023437120031	Вентилятор крышный DVS 400 E4 Sileo (B4,B5,B6)	buc	3,00	11 720,00	35 160,00
249.	5023437120032	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)	buc	2,00	4 988,00	9 976,00
250.	5023437120033	Вентилятор радиальный BP 75У-7,1 (ПД1,ПД2)	buc	2,00	24 385,00	48 770,00
251.	5023437120034	Регулятор мощности RE 1,5 (П2)	buc	1,00	600,00	600,00
252.	5023437120035	Регулятор мощности RTRD 7 (П4)	buc	1,00	12 603,00	12 603,00
253.	5023437120036	Регулятор мощности RTRD 4 (П5)	buc	1,00	10 165,00	10 165,00
254.	5023437120037	Регулятор мощности REU 1,5 (B2)	buc	1,00	600,00	600,00
255.	5023437120038	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc	1,00	1 980,00	1 980,00
256.	5023437120039	Калорифер VBR 60-35-2 (П4)	buc	1,00	3 485,00	3 485,00
257.	5023437120040	Калорифер VBR 60-30-2 (П5)	buc	1,00	3 170,00	3 170,00
258.	5023437120041	Кассета фильтра FFR 200 (П2)	buc	1,00	343,15	343,15
259.	5023437120042	Кассета фильтра FFK 60-35 (П4)	buc	1,00	501,45	501,45
260.	5023437120043	Кассета фильтра FFK 60-30 (П5)	buc	1,00	501,45	501,45
261.	5023437120044	Фильтр BFR 200 F5 (П2)	buc	1,00	250,95	250,95
262.	5023437120045	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4)	buc	1,00	356,25	356,25
263.	5023437120046	Фильтр BFK 60-30 F5 (П5)	buc	1,00	290,25	290,25
264.	5023437120047	Хомут FK 200 (П2)	buc	6,00	92,15	552,90
265.	5023437120048	Хомут FK 160 (B2)	buc	4,00	86,95	347,80
266.	5023437120049	Хомут FK 250 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12)	buc	16,00	102,25	1 636,00
267.	5023437120050	Хомут FK 315 (П10,B13)	buc	4,00	195,15	780,60
	5023437120051	Гибкая вставка DS 60-35 (П4)	buc	2,00	245,45	490,90

268.						
269.	5023437120052	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11)	buc	4,00	237,50	950,00
270.	5023437120053	Гибкая вставка DS 50-25 П6,П7,П8,П9,П10,В14)	buc	12,00	210,60	2 527,20
271.	5023437120054	Гибкая вставка ASS 355/400 (В4,В5,В6)	buc	3,00	169,45	508,35
272.	5023437120055	Гибкая вставка ASS 310/311 (В7,В8)	buc	2,00	145,20	290,40
273.	5023437120056	Контрфланец ASF 355-500 (В4,В5,В6)	buc	3,00	122,35	367,05
274.	5023437120057	Переходник ASK 450 (В4,В5,В6)	buc	3,00	199,65	598,95
275.	5023437120058	Переходник ASK 310 (В7,В8)	buc	2,00	175,68	351,36
276.	5023437120059	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2)	buc	1,00	725,95	725,95
277.	5023437120060	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3)	buc	1,00	1 725,85	1 725,85
278.	5023437120061	Шумоглушитель LDR 70-40 (В3)	buc	1,00	1 512,80	1 512,80
279.	5023437120062	Шумоглушитель LDR 60-35 (П4)	buc	1,00	1 343,30	1 343,30
280.	5023437120063	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11)	buc	2,00	1 322,08	2 644,16
281.	5023437120064	Шумоглушитель LDR 50-25 (В14)	buc	1,00	1 175,00	1 175,00
282.	5023437120065	Шумоглушитель LDC 160-600 (В2)	buc	1,00	686,40	686,40
283.	5023437120066	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12)	buc	8,00	913,10	7 304,80
284.	5023437120067	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,В13)	buc	2,00	984,35	1 968,70
285.	5023437120068	Шумоглушитель SSD 355/400 (В4,В5,В6)	buc	3,00	1 100,42	3 301,26
286.	5023437120069	Шумоглушитель SSD 310/311 (В7,В8)	buc	2,00	985,45	1 970,90
287.	5023437120070	Клапан обратный RSK 200 (П2)	buc	1,00	137,30	137,30
288.	5023437120071	Клапан обратный RSK 160 (В2)	buc	1,00	118,75	118,75
289.	5023437120072	Клапан обратный VKS 355-500 (В4,В5,В6)	buc	3,00	320,00	960,00
290.	5023437120073	Клапан обратный VKS 310-311 (В7,В8)	buc	2,00	1 694,00	3 388,00
291.	5023437120074	Клапан отсечной воздушный SRK 60-35 (П4)	buc	1,00	1 729,00	1 729,00
292.	5023437120075	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5)	buc	1,00	1 695,00	1 695,00
293.	5023437120076	Электропривод SF230A (П4,П5)	buc	2,00	2 185,00	4 370,00
294.	5023437120077	Сплит-система на охлаждение FT60/R60 в комплекте (К1,К2)	buc	2,00	13 300,00	26 600,00
295.	5023437120078	Насос КР 150 AV1	buc	3,00	1 900,00	5 700,00
		Total materiale de construcții				2 187 344,7 9

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,90	35,00	31,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	94,051	10,00	940,51
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,64	10,00	26,40
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	85,64	10,00	856,40
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	28,36	10,00	283,60
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	26,75	15,00	401,25
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,52	25,00	138,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	38,324	25,00	958,11
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,10	180,00	558,00
		Total utilaje de construcții				4 193,77

Total	Lei	3 110 247,32
TVA	20 %	622 049,46

Total deviz: **3 732 296,78**

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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; 15885-4-
IVC**

Investitor ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	HERZ	Регулятор расхода DN20mm	buc			2 085,00
	5023437120001	Регулятор расхода DN20mm	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00
2	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm	buc			2 325,00
	5023437120002	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm	buc	1,0000	2 325,00	2 325,00
3	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN15mm	buc			1 575,00
	5023437120003	Клапан балансиров. AB-QM DN15mm	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
4	Danfoss	Клапан балансиров. AB-QM DN10mm	buc			1 575,00
	5023437120004	Клапан балансиров. AB-QM DN10mm	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
5	Danfoss	Электропривод AMI 140	buc			2 670,00
	5023437120005	Электропривод AMI 140	buc	1,0000	2 670,00	2 670,00
6	Danfoss	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте	buc			10 310,00
	5023437120006	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте	buc	1,0000	10 310,00	10 310,00
7	Danfoss	Датчик температуры ESMU-100	buc			1 830,00
	5023437120007	Датчик температуры ESMU-100	buc	1,0000	1 830,00	1 830,00
8	Danfoss	Датчик температуры ESM-11	buc			1 090,00
	5023437120008	Датчик температуры ESM-11	buc	1,0000	1 090,00	1 090,00
9	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 30/4	buc			1 190,00
	5023437120009	Насос Wilo-STAR-RS 30/4	buc	1,0000	1 190,00	1 190,00
10	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 15/4	buc			1 250,00
	5023437120010	Насос Wilo-STAR-RS 15/4	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
11	Wilo	Насос Wilo-STAR-E 15/1	buc			1 185,00
	5023437120011	Насос Wilo-STAR-E 15/1	buc	1,0000	1 185,00	1 185,00
12	Wilo	Насос Wilo-STAR-RS 25/2	buc			935,00
	5023437120012	Насос Wilo-STAR-RS 25/2	buc	1,0000	935,00	935,00
13	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qохл=6,73кВт, Lприт=1100м3/ч	buc			213 750,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Лвыг1350м3/ч (П1)				
	5023437120013	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qохл=6,73кВт, Lприт=1100м3/ч Лвыг1350м3/ч (П1)	buc	1,0000	213 750,00	213 750,00
14	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82 кВт, Qохл=23,19 кВт, Lприт=5165м3/ч Лвыг=3600м3/ч (П3)	buc			277 084,00 0,00
	5023437120014	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL, с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82 кВт, Qохл=23,19 кВт, Lприт=5165м3/ч Лвыг=3600м3/ч (П3)	buc	1,0000	277 084,00	277 084,00
15	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400 м3/ч, Лвыг=400 м3/ч (П6,П7,П8,П9,П10)	buc			42 750,00 0,00
	5023437120015	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400 м3/ч, Лвыг=400 м3/ч (П6,П7,П8,П9,П10)	buc	1,0000	42 750,00	42 750,00
16	Systemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200 м3/ч, Лвыг=1200 м3/ч (П11)	buc			50 667,00 0,00
	5023437120016	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200 м3/ч, Лвыг=1200 м3/ч (П11)	buc	1,0000	50 667,00	50 667,00
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)	buc			11 085,00 0,00
	5023437120017	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25 , Nпотр=2,5кВт, Qохл.ном=8кВт (П1,П5,П10)	buc	1,0000	11 085,00	11 085,00
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)	buc			56 842,00 0,00
	5023437120018	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3)	buc	1,0000	56 842,00	56 842,00
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)	buc			16 785,00 0,00
	5023437120019	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П4, тип МНА/К 41 , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4,П11)	buc	1,0000	16 785,00	16 785,00
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)	buc			9 420,00 0,00
	5023437120020	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)	buc	1,0000	9 420,00	9 420,00
21	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (П4)	buc			5 620,00 0,00
	5023437120021	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-	buc	1,0000	5 620,00	5 620,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.5 (П4)				
22	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (П5, П11)	buc			5 545,00 0,00
	5023437120022	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (П5, П11)	buc	1,0000	5 545,00	5 545,00
23	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П6,П7,П8,П9,П10)	buc			4 195,00 0,00
	5023437120023	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П6,П7,П8,П9,П10)	buc	1,0000	4 195,00	4 195,00
24	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4) (П5,П11)	buc			2 375,00 0,00
	5023437120024	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4) (П5,П11)	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
25	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П6,П7,П8,П9,П10)	buc			2 137,00 0,00
	5023437120025	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П6,П7,П8,П9,П10)	buc	1,0000	2 137,00	2 137,00
26	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25	buc			1 980,00 0,00
	5023437120026	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
27	Systemair	Вентилятор К 200 L Sileo (П2)	buc			1 820,00 0,00
	5023437120027	Вентилятор К 200 L Sileo (П2)	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
28	Systemair	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)	buc			12 670,00 0,00
	5023437120028	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)	buc	1,0000	12 670,00	12 670,00
29	Systemair	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5)	buc			9 500,00 0,00
	5023437120029	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5)	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
30	Systemair	Вентилятор К 160 XL Sileo (B2)	buc			1 585,00 0,00
	5023437120030	Вентилятор К 160 XL Sileo (B2)	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
31	Systemair	Вентилятор крышный DVS 400 E4 Sileo (B4,B5,B6)	buc			11 720,00 0,00
	5023437120031	Вентилятор крышный DVS 400 E4 Sileo (B4,B5,B6)	buc	1,0000	11 720,00	11 720,00
32	Systemair	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)	buc			4 988,00 0,00
	5023437120032	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)	buc	1,0000	4 988,00	4 988,00
33	BE3A	Вентилятор радиальный BP 75Y-7,1 (ПД1,ПД2)	buc			24 385,00 0,00
	5023437120033	Вентилятор радиальный BP 75Y-7,1 (ПД1,ПД2)	buc	1,0000	24 385,00	24 385,00
34	Systemair	Регулятор мощности RE 1,5 (П2)	buc			600,00 0,00
	5023437120034	Регулятор мощности RE 1,5 (П2)	buc	1,0000	600,00	600,00
35	Systemair	Регулятор мощности RTRD 7 (П4)	buc			12 603,00 0,00
	5023437120035	Регулятор мощности RTRD 7 (П4)	buc	1,0000	12 603,00	12 603,00
36	Systemair	Регулятор мощности RTRD 4 (П5)	buc			10 165,00 0,00
	5023437120036	Регулятор мощности RTRD 4 (П5)	buc	1,0000	10 165,00	10 165,00
37	Systemair	Регулятор мощности REU 1,5 (B2)	buc			600,00 0,00
	5023437120037	Регулятор мощности REU 1,5 (B2)	buc	1,0000	600,00	600,00
38	Systemair	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc			1 980,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5023437120038	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
39	Systemair	Калорифер VBR 60-35-2 (П4)	buc			3 485,00
						0,00
	5023437120039	Калорифер VBR 60-35-2 (П4)	buc	1,0000	3 485,00	3 485,00
40	Systemair	Калорифер VBR 60-30-2 (П5)	buc			3 170,00
						0,00
	5023437120040	Калорифер VBR 60-30-2 (П5)	buc	1,0000	3 170,00	3 170,00
41	Systemair	Кассета фильтра FFR 200 (П2)	buc			343,15
						0,00
	5023437120041	Кассета фильтра FFR 200 (П2)	buc	1,0000	343,15	343,15
42	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-35 (П4)	buc			501,45
						0,00
	5023437120042	Кассета фильтра FFK 60-35 (П4)	buc	1,0000	501,45	501,45
43	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-30 (П5)	buc			501,45
						0,00
	5023437120043	Кассета фильтра FFK 60-30 (П5)	buc	1,0000	501,45	501,45
44	Systemair	Фильтр BFR 200 F5 (П2)	buc			250,95
						0,00
	5023437120044	Фильтр BFR 200 F5 (П2)	buc	1,0000	250,95	250,95
45	Systemair	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4)	buc			356,25
						0,00
	5023437120045	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4)	buc	1,0000	356,25	356,25
46	Systemair	Фильтр BFK 60-30 F5 (П5)	buc			290,25
						0,00
	5023437120046	Фильтр BFK 60-30 F5 (П5)	buc	1,0000	290,25	290,25
47	Systemair	Хомут FK 200 (П2)	buc			92,15
						0,00
	5023437120047	Хомут FK 200 (П2)	buc	1,0000	92,15	92,15
48	Systemair	Хомут FK 160 (B2)	buc			86,95
						0,00
	5023437120048	Хомут FK 160 (B2)	buc	1,0000	86,95	86,95
49	Systemair	Хомут FK 250 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12)	buc			102,25
						0,00
	5023437120049	Хомут FK 250 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12)	buc	1,0000	102,25	102,25
50	Systemair	Хомут FK 315 (П10,В13)	buc			195,15
						0,00
	5023437120050	Хомут FK 315 (П10,В13)	buc	1,0000	195,15	195,15
51	Systemair	Гибкая вставка DS 60-35 (П4)	buc			245,45
						0,00
	5023437120051	Гибкая вставка DS 60-35 (П4)	buc	1,0000	245,45	245,45
52	Systemair	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11)	buc			237,50
						0,00
	5023437120052	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11)	buc	1,0000	237,50	237,50
53	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14)	buc			210,60
						0,00
	5023437120053	Гибкая вставка DS 50-25 П6,П7,П8,П9,П10,В14)	buc	1,0000	210,60	210,60
54	Systemair	Гибкая вставка ASS 355/400 (B4,B5,B6)	buc			169,45
						0,00
	5023437120054	Гибкая вставка ASS 355/400 (B4,B5,B6)	buc	1,0000	169,45	169,45
55	Systemair	Гибкая вставка ASS 310/311 (B7,B8)	buc			145,20
						0,00
	5023437120055	Гибкая вставка ASS 310/311 (B7,B8)	buc	1,0000	145,20	145,20

1	2	3	4	5	6	7
56	Systemair	Контрфланец ASF 355-500 (B4,B5,B6)	buc			122,35 0,00
	5023437120056	Контрфланец ASF 355-500 (B4,B5,B6)	buc	1,0000	122,35	122,35
57	Systemair	Переходник ASK 450 (B4,B5,B6)	buc			199,65 0,00
	5023437120057	Переходник ASK 450 (B4,B5,B6)	buc	1,0000	199,65	199,65
58	Systemair	Переходник ASK 310 (B7,B8)	buc			175,68 0,00
	5023437120058	Переходник ASK 310 (B7,B8)	buc	1,0000	175,68	175,68
59	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2)	buc			725,95 0,00
	5023437120059	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2)	buc	1,0000	725,95	725,95
60	Systemair	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3)	buc			1 725,85 0,00
	5023437120060	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3)	buc	1,0000	1 725,85	1 725,85
61	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (B3)	buc			1 512,80 0,00
	5023437120061	Шумоглушитель LDR 70-40 (B3)	buc	1,0000	1 512,80	1 512,80
62	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-35 (П4)	buc			1 343,30 0,00
	5023437120062	Шумоглушитель LDR 60-35 (П4)	buc	1,0000	1 343,30	1 343,30
63	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11)	buc			1 322,08 0,00
	5023437120063	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11)	buc	1,0000	1 322,08	1 322,08
64	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (B14)	buc			1 175,00 0,00
	5023437120064	Шумоглушитель LDR 50-25 (B14)	buc	1,0000	1 175,00	1 175,00
65	Systemair	Шумоглушитель LDC 160-600 (B2)	buc			686,40 0,00
	5023437120065	Шумоглушитель LDC 160-600 (B2)	buc	1,0000	686,40	686,40
66	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12)	buc			913,10 0,00
	5023437120066	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12)	buc	1,0000	913,10	913,10
67	Systemair	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,B13)	buc			984,35 0,00
	5023437120067	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,B13)	buc	1,0000	984,35	984,35
68	Systemair	Шумоглушитель SSD 355/400 (B4,B5,B6)	buc			1 100,42 0,00
	5023437120068	Шумоглушитель SSD 355/400 (B4,B5,B6)	buc	1,0000	1 100,42	1 100,42
69	Systemair	Шумоглушитель SSD 310/311 (B7,B8)	buc			985,45 0,00
	5023437120069	Шумоглушитель SSD 310/311 (B7,B8)	buc	1,0000	985,45	985,45
70	Systemair	Клапан обратный RSK 200 (П2)	buc			137,30 0,00
	5023437120070	Клапан обратный RSK 200 (П2)	buc	1,0000	137,30	137,30
71	Systemair	Клапан обратный RSK 160 (B2)	buc			118,75 0,00
	5023437120071	Клапан обратный RSK 160 (B2)	buc	1,0000	118,75	118,75
72	Systemair	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6)	buc			320,00 0,00
	5023437120072	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6)	buc	1,0000	320,00	320,00
73	Systemair	Клапан обратный VKS 310-311 (B7,B8)	buc			1 694,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5023437120073	Клапан обратный VKS 310-311 (B7,B8)	buc	1,0000	1 694,00	1 694,00
74	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-35 (II4)	buc			1 729,00
						0,00
	5023437120074	Клапан отсечной воздушный SRK 60-35 (II4)	buc	1,0000	1 729,00	1 729,00
75	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (II5)	buc			1 695,00
						0,00
	5023437120075	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (II5)	buc	1,0000	1 695,00	1 695,00
76	Systemair	Электропривод SF230A (II4,II5)	buc			2 185,00
						0,00
	5023437120076	Электропривод SF230A (II4,II5)	buc	1,0000	2 185,00	2 185,00
77	Daikin	Сплит-система на охлаждение FT60/R60 в комплекте (K1,K2)	buc			13 300,00
						0,00
	5023437120077	Сплит-система на охлаждение FT60/R60 в комплекте (K1,K2)	buc	1,0000	13 300,00	13 300,00
78	Grundfos	Насос KP 150 AV1	buc			1 900,00
						0,00
	5023437120078	Насос KP 150 AV1	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		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 3/4"	buc			409,48
						205,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	52,57	205,03
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	16,20	64,80
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	45,50	91,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	8,25	8,25
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	19,25	38,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
80	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан AB-QM d 3/4"-1"	buc			13,99
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан AB-QM d3/8"-1/2"	buc			10,60
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
82	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			242,11
						229,21
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	52,57	229,21
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
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			336,42
						205,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	52,57	205,02
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	45,50	91,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	19,25	38,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
84	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик	buc			110,45
						108,29
	1	Muncitor	h-om	2,0600	52,57	108,29
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	61,70	2,16
85	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			240,98
						157,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	52,57	157,71
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	16,10	8,05

1	2	3	4	5	6	7
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,50	45,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	45,00	3,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	25,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	36,00	23,04
86	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			67,62 55,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	3,22	9,95
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,80	2,47
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			3 164,70 2 982,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	52,57	2 982,82
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	16,25	8,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	36,00	9,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,78
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,80	12,86
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,20	51,46
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
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			1 129,91 1 106,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	52,57	1 106,07
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	36,00	7,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	10,00	6,50
89	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc			617,98 548,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	52,57	548,30
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,60	24,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,23
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,65	26,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	10,00	4,00
90	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc			617,98 548,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	52,57	548,30
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,60	24,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,23
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,65	26,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	10,00	4,00
91	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 275,10 1 143,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	52,57	1 143,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	36,00	7,96
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	30,00	5,43
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,12

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,60	2,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,40	8,85
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,45	11,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,00
92	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,1 - 7,5 kw	buc			1 931,64 1 775,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,7800	52,57	1 775,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	36,00	9,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,30
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,80	23,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,50	12,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,60	1,84
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	0,65	19,11
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,40	10,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	180,00	54,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	10,00	5,50
93	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc			559,51 521,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	52,57	521,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,45	0,73
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00	1,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,60	10,85
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,60	10,85
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 262,28 717,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	52,57	717,58
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,25	32,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,45	1,45
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			283,47 256,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	52,57	256,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,00	10,82
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,90	7,21
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,80	6,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
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			299,39 253,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	52,57	253,39
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8400	25,00	46,00
97	VC20A	Piesa de trecere, etansata (Переходник)	buc			207,12 168,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	52,57	168,22
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	12,00	30,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	1,45	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	36,00	6,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	10,00	1,00
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			75,38 57,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	52,57	57,83

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
99	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный)	buc			100,12
						51,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	52,57	51,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
100	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной SRK)	buc			506,12
						466,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	52,57	466,30
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	16,25	5,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,45	1,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,83
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,80	2,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,65	5,22
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,20	9,65
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	10,00	1,80
101	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			242,11
						229,21
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	52,57	229,21
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
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			3 164,68
						2 982,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	52,57	2 982,82
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	16,25	8,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	36,00	9,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,80	12,87
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,20	51,45
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
103	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			240,97
						157,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	52,57	157,71
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	16,10	8,05
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,50	45,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	45,00	3,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	25,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	36,00	23,04
104	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte	buc			67,62

1	2	3	4	5	6	7
		agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw				55,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	3,22	9,95
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,80	2,47
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Отопление				
105	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800	buc			4 760,97
						42,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,57	42,06
	28221157033918	Radiator Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800	buc	1,0000	4 710,00	4 710,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	45,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc			1 095,30
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	28221157033514	Radiator Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
107	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc			646,07
						26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157021572	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	615,00	615,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
108	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc			696,07
						26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157021580	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	1,0000	665,00	665,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
109	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc			792,07
						26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157021592	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	1,0000	761,00	761,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
110	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc			771,07
						26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157021510	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	1,0000	740,00	740,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
111	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc			895,30
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	28221157021512	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	1,0000	855,00	855,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
112	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 090,30

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400				34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	28221157021514	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
113	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000	buc			791,07
						26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157021310	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000	buc	1,0000	760,00	760,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
114	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc			800,30
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	282211570213112	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc	1,0000	760,00	760,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc			860,30
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	282211570213132	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc	1,0000	820,00	820,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
116	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc			990,30
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	282211570213140	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
117	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc			1 220,96
						42,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,57	42,06
	28221157021316	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	45,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
118	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc			1 024,95
						42,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,57	42,05
	28221157022318	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	1,0000	974,00	974,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	45,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
119	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc			945,95
						42,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,57	42,06
	28221157022316	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	1,0000	895,00	895,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	45,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
120	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc			710,30 34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	28221157022312	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc	1,0000	670,00	670,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
121	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000	buc			601,08 26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157011510	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000	buc	1,0000	570,00	570,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
122	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc			521,08 26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	2822115701158	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc	1,0000	490,00	490,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
123	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc			466,07 26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	2822115701157	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc	1,0000	435,00	435,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
124	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc			391,07 26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157011552	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc	1,0000	360,00	360,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
125		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc			75,00 0,00
	3280315	Комплект Vonova для настенного крепления	buc	1,0000	75,00	75,00
126		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc			215,00 0,00
	3280215	Комплект Vonova для напольной установки	buc	1,0000	215,00	215,00
127	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc			63,11 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134503127	Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
128	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc			30,00 23,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2875274205128	Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	1,0000	5,20	5,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
129	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d108x2,8mm L=2m	buc			4 438,61 178,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	52,57	178,74
	2913124124108	Distribuitor - colector d108x2,8mm L=2m	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	16,25	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	45,00	5,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	75,25	3,76
130	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc			89,80
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202130	Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	1,0000	79,20	79,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
131	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc			120,60
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202131	Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
132	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc			65,60
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202132	Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
133	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc			71,60
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202133	Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-M d 3/4"	buc			873,99
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274205134	Вентиль Штремакс-M d 20mm	buc	1,0000	860,00	860,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
135	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-M d 1"	buc			1 033,99
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274205135	Вентиль Штремакс-M d 25mm	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
136	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-A d 3/4"	buc			480,99
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274205136	Вентиль Штремакс-A d 20mm	buc	1,0000	467,00	467,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
137	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-A d 1"	buc			613,99
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274205137	Вентиль Штремакс-A d 25mm	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
138	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан перепускной угловой d1/2" HERZ	buc			475,60
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202138	Клапан перепускной угловой d1/2" HERZ	buc	1,0000	465,00	465,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
139	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc			1 313,99
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274205139	Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
140	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d 1 1/4"	buc			3 697,19 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274205140	Вентиль Штремакс-GMF d 1 1/4"	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
141	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2"	buc			4 015,99 13,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2875274205141	Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2"	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
142	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			59,49 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274202142	Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	1,0000	45,50	45,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc			98,21 7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2875274205142	Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	1,0000	88,85	88,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
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			57,04 25,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	25,23
	252121671016	Teava din polietilena PE-Xc-AL d16x2мм	m	1,0300	19,30	31,81
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			63,30 25,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	25,23
	252121671020	Teava din polietilena PE-Xc-AL d20x2мм	m	1,0300	23,10	38,07
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			116,37 29,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,57	29,44
	252121671026	Teava din polietilena PE-Xc-AL d26x3мм	m	1,0300	52,75	86,93
147	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			5,13 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			51,15 25,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,57	25,76
	252121670115	Teava din otel d15mm	m	1,0150	16,10	22,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	36,00	1,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,60	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,59
149	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin	m			68,72

1	2	3	4	5	6	7
		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)				29,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	29,44
	252121670120	Teava din otel d20mm	m	1,0150	24,20	34,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,26
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			79,01 35,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	52,57	35,33
	252121670125	Teava din otel d25mm	m	1,0150	27,30	38,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,26
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			96,08 41,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	52,57	41,21
	252121670132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	34,05	48,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	4,33
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,49
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,60
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			114,23 45,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	52,57	45,63
	252121670140	Teava din otel d40mm	m	1,0150	42,60	60,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	5,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,61
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	2,10
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			149,52 60,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	52,57	60,35
	252121670157	Teava din otel d57x2.5mm	m	1,0150	53,75	76,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,00	2,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	36,00	6,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,60	0,53
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,25	4,04
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 grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			186,51 70,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	52,57	70,65
	252121670176	Teava din otel d76x2.5mm	m	1,0150	70,00	99,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	30,00	2,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	8,57
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	14,60	0,82
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,25	4,04

1	2	3	4	5	6	7
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 grosimea peretelui de 89 x 2,8 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			224,54 80,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	52,57	80,96
	252121670189	Teava din otel d89x2.8mm	m	1,0150	87,50	124,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	30,00	3,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2110	36,00	10,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	14,60	0,98
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,25	4,04
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			5,13 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			6,28 5,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			7,43 6,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	52,57	6,83
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			8,59 7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	10,00	0,70
160	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,74 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,65	13,65
161	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			34,87 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352221	Termoizolatia conducte d22x10mm Dynaflex	m	1,0300	7,45	8,06
162	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			37,57 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352351	Termoizolatia conducte d35x10mm Dynaflex	m	1,0300	9,95	10,76
163	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m			38,81 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352421	Termoizolatia conducte d42x10mm Dynaflex	m	1,0300	11,10	12,00
164	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m			93,54 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352572	Termoizolatia conducte d57x20mm Dynaflex	m	1,0300	61,70	66,73

1	2	3	4	5	6	7
165	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex	m			103,06 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352762	Termoizolatie conducte d76x20mm Dynaflex	m	1,0300	70,50	76,25
166	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d89x20mm Dynaflex	m			134,96 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352892	Termoizolatie conducte d89x20mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	108,15
167	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			179,31 31,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	52,57	28,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat 4000x40x88	m	1,0200	138,35	141,12
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	36,25	1,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,60	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	265,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,45	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	36,00	4,32
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0100	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
168	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			63,11 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134500168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2" HERZ	buc			59,60 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202169	Кран шаровый d1/2" HERZ	buc	1,0000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
		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			1 477,19 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274202170	Клапан USV-I DN 1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc			580,60 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274202171	Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	570,00	570,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
172	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN32мм Danfos	buc			261,45 120,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,57	120,91
	2924127322032	Filtru Y222P DN32мм Danfos	buc	1,0000	139,15	140,54
173	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfos	buc			202,72 120,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,57	120,91
	2924127322025	Filtru Y222P DN25мм Danfos	buc	1,0000	81,00	81,81
174	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN15мм Danfos	buc			161,31 120,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,57	120,91
	2924127322065	Filtru Y222P DN15мм Danfos	buc	1,0000	40,00	40,40
175	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1 1/2" Danfoss	buc			186,44 13,14

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2875274205175	Кран шаровый X3777 DN 1 1/2" Danfoss	buc	1,0000	170,45	170,45
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
176	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1 1/4" Danfoss	buc			168,54 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274205176	Кран шаровый X3777 DN 1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	151,35	151,35
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
177	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc			123,99 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274205177	Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
178	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 3/4" Danfoss	buc			94,84 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274205178	Кран шаровый X3777 DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	80,85	80,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
179	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1/2" Danfoss	buc			66,45 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274205179	Кран шаровый X3777 DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	55,85	55,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
180	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X1666 DN3/8" Danfoss	buc			59,60 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274205180	Кран шаровый X1666 DN3/8" Danfoss	buc	1,0000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
181	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			63,11 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134500168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
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			51,15 25,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,57	25,76
	252121670115	Teava din otel d15mm	m	1,0150	16,10	22,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	36,00	1,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,60	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,59
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			68,72 29,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	29,44
	252121670120	Teava din otel d20mm	m	1,0150	24,20	34,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,26
184	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			79,01 35,33

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	52,57	35,33
	252121670125	Teava din otel d25mm	m	1,0150	27,30	38,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,26
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			96,08 41,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	52,57	41,21
	252121670132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	34,05	48,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	4,33
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,49
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,60
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			114,23 45,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	52,57	45,63
	252121670140	Teava din otel d40mm	m	1,0150	42,60	60,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	5,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,61
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	2,10
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			186,51 70,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	52,57	70,65
	252121670176	Teava din otel d76x2.5mm	m	1,0150	70,00	99,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	30,00	2,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	8,57
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	14,60	0,82
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,25	4,04
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			5,13 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			6,28 5,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			7,43 6,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	52,57	6,83
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
191	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			25,74

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,65	13,65
192	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m			34,11 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352181	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	1,0300	6,75	7,30
193	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			34,87 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352221	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	1,0300	7,45	8,06
194	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			36,71 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352281	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	1,0300	9,15	9,90
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			37,57 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352351	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	1,0300	9,95	10,76
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m			38,82 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352421	Termoizolatie conducte d42x10mm Dynaflex	m	1,0300	11,10	12,01
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex	m			103,06 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	3320517352762	Termoizolatie conducte d76x20mm Dynaflex	m	1,0300	70,50	76,25
198	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			194,22 7,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	52,57	7,36
	3320500000051	Armatura fina - termomanometru	buc	1,0100	184,20	186,04
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	45,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
		3.3. Вентиляция				
		3.3.1. П1				
199	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 250x200	buc			230,93 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306199	Grila ventilatie P 250x200	buc	1,0000	201,75	201,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x200	buc			209,06 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306200	Grila ventilatie P 200x200	buc	1,0000	179,87	179,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
201	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc			363,99 58,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	52,57	58,88
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	12,30	9,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	36,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	265,00	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	30,00	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115765201	Обратный клапан Коп d150x150	buc	1,0000	242,75	243,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,60	7,33
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
202	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			232,80 129,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
203	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 (Копы)	m2			232,51 129,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
204	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			307,39 198,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			291,89 180,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			309,81 172,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,41
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
208	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,76 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		3.3.2. B1				
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc			163,78 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306209	Grila ventilatie P 200x100	buc	1,0000	134,60	134,60

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 250x200	buc			230,93
						26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306199	Grila ventilatie P 250x200	buc	1,0000	201,75	201,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
211	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x300	buc			377,98
						26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306211	Grila ventilatie P 400x300	buc	1,0000	348,80	348,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
212	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc			363,97
						58,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	52,57	58,88
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	12,30	9,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	36,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	265,00	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	30,00	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115765201	Обратный клапан Коп d150x150	buc	1,0000	242,75	243,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,60	7,33
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
213	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			232,80
						129,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
214	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 (Копы)	m2			232,50
						129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
215	VA02C	Confectionarea și 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			309,84 172,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,40
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
216	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			307,39 198,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
217	VA02A	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			291,88 180,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
218	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
219	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			276,80 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
220	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			309,82 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		3.3.3. II2				
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x150	buc			214,44 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306222	Grila ventilatie P 350x150	buc	1,0000	185,25	185,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
223	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind	m2			307,39 198,72

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
224	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			232,49 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
225	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,20
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		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			171,68 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306226	Диффузор приточный Konika-160	buc	1,0000	142,50	142,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			140,03 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306227	Диффузор приточный Sinus-C-125	buc	1,0000	110,85	110,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc			163,78 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306209	Grila ventilatie P 200x100	buc	1,0000	134,60	134,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,	buc			241,83

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate in zidarie P 300x200				26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306229	Grila ventilatie P 300x200	buc	1,0000	212,65	212,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x200	buc			279,83
						26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306230	Grila ventilatie P 400x200	buc	1,0000	250,65	250,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x250	buc			448,13
						26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306231	Grila ventilatie P 500x250	buc	1,0000	418,95	418,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x300	buc			580,53
						26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306232	Grila ventilatie P 700x300	buc	1,0000	551,35	551,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 750x300	buc			594,43
						26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306233	Grila ventilatie P 750x300	buc	1,0000	565,25	565,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
234	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc			363,98
						58,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	52,57	58,88
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	12,30	9,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	36,00	5,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,25
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,63
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	265,00	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	30,00	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115765201	Обратный клапан Коп d150x150	buc	1,0000	242,75	243,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,60	7,33
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
235	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			232,80
						129,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,40
	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
236	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			306,33 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	147,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
237	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			424,90 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,73
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,68
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,25	143,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
238	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			358,83 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
239	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			232,44 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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	m2			276,80 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			309,81 172,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
242	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m			135,19 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734242	Canal de ventilatie din ALP d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,0100	64,90	66,85
243	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m			146,62 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734243	Canal de ventilatie din ALP d160mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,0100	76,00	78,28
244	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			307,39 198,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			291,88 180,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,71
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
247	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			309,82 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
248	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			276,80 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			395,55 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
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			420,00 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403644002	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	8,5000	16,25	138,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
251	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66

1	2	3	4	5	6	7
		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			1 059,18 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306252	Жалюзи VK 80-50	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			140,03 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306253	Диффузор вытяжной Balance-E-125	buc	1,0000	110,85	110,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
254	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d150x150)	buc			363,99 58,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	52,57	58,88
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	12,30	9,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	36,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,45	5,25
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	265,00	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	30,00	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,81
	2874115765201	Обратный клапан Коп d150x150	buc	1,0000	242,75	243,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,60	7,33
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
255	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc			159,98 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306255	Grila ventilatie P 150x150	buc	1,0000	130,80	130,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc			163,78 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306209	Grila ventilatie P 200x100	buc	1,0000	134,60	134,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
257	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			241,84 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306229	Grila ventilatie P 300x200	buc	1,0000	212,65	212,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
258	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x250	buc			323,53 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306258	Grila ventilatie P 400x250	buc	1,0000	294,35	294,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
259	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x250	buc			580,53 26,29

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306259	Grila ventilatie P 700x250	buc	1,0000	551,35	551,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
260	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			232,80 129,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
261	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m			135,19 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734242	Canal de ventilatie din ALP d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,0100	64,90	66,85
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			307,39 198,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
263	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			291,88 180,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,74
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,43
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
264	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			232,48

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			309,82 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			420,00 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403644002	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	8,5000	16,25	138,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
267	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		3.3.6. П4				
268	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			241,84

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200				26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306229	Grila ventilatie P 300x200	buc	1,0000	212,65	212,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
269	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 450x300	buc			339,68
						26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306269	Grila ventilatie P 450x300	buc	1,0000	310,50	310,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			309,83
						172,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
271	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			232,50
						129,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
272	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			276,83
						129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
273	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			307,40 198,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
274	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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
275	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			309,80 172,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
276	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		3.3.7. II5				

1	2	3	4	5	6	7
277	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x300	buc			377,98 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306211	Grila ventilatie P 400x300	buc	1,0000	348,80	348,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
278	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 900x300	buc			1 021,68 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306278	Grila ventilatie P 900x300	buc	1,0000	992,50	992,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			276,79 129,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
280	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			309,81 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
282	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			276,80 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
283	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			309,79 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,40
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
284	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		3.3.8. B2				
285	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Пешерка IGC 160	buc			171,68 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306285	Пешерка IGC 160	buc	1,0000	142,50	142,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
286	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			138,43 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306286	Grila ventilatie P 150x100	buc	1,0000	109,25	109,25

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
287	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc			163,78 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306209	Grila ventilatie P 200x100	buc	1,0000	134,60	134,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			307,40 198,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
289	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			291,88 180,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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 (Парпуьки)	m2			291,92 180,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,90
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,69
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,46
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,51
291	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,91

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,91
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,20
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,65
		3.3.9. B4				
292	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			241,84 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306229	Grila ventilatie P 300x200	buc	1,0000	212,65	212,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
293	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x300	buc			534,93 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306293	Grila ventilatie P 500x300	buc	1,0000	505,75	505,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
294	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			276,75 129,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,60
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
295	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			276,77 129,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
296	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,25 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2			460,74 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403644003	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.25 mm grosime	kg	11,0000	16,25	179,29
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
297	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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
298	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			283,20 142,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,25	106,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		3.3.10. B5				
299	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc			745,63 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306299	Grila ventilatie P 1000x300	buc	1,0000	716,45	716,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
300	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			395,54 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,68
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
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			309,82 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			283,20 142,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,25	106,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		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			358,83 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			283,08 142,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,25	106,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			307,50 198,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,90
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			309,82 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
307	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			358,79

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm				172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		3.3.12. B7				
308	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			358,83 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,40
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,26
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			250,41 142,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,41
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,87
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,61
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			307,36 198,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,80
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
311	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			276,80 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
312	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			306,34 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	147,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		3.3.13. B8				
313	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			250,41 142,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,41
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,61
314	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			308,60

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm				198,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,80
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,60
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			276,80 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			306,34 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	147,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		3.3.14. II6				
317	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			307,88 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306317	Grila ventilatie P 350x250	buc	1,0000	278,70	278,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			232,42 129,31

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,69
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			250,29 142,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,57
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			266,71 142,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,5000	16,25	90,27
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
321	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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			276,81 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
323	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,20
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		3.3.15. B9				
324	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			307,88 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306317	Grila ventilatie P 350x250	buc	1,0000	278,70	278,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			232,58 129,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
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			250,30 142,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			266,70 142,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,5000	16,25	90,27
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
328	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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
329	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			276,77 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
330	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66

1	2	3	4	5	6	7
		3.3.16. II7				
331	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			307,88 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306317	Grila ventilatie P 350x250	buc	1,0000	278,70	278,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
332	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			232,56 129,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,94
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
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			250,30 142,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			232,49 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
335	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2			276,81 129,32

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	36,00	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
336	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,20
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		3.3.17. B10				
337	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			307,88 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306317	Grila ventilatie P 350x250	buc	1,0000	278,70	278,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			232,56 129,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,94
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
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			250,30 142,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
340	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
341	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		3.3.18. II8				
342	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			307,88 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306317	Grila ventilatie P 350x250	buc	1,0000	278,70	278,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
343	VA02B	Confectionarea și 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			232,42 129,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,69
344	VA02F	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			250,30 142,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
345	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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			276,81 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
347	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		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			307,88 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306317	Grila ventilatie P 350x250	buc	1,0000	278,70	278,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
349	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			232,56 129,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
350	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			250,30 142,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
352	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		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			449,18 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306353	Жалюзи VK 45	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
354	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 750x150	buc			477,13 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306354	Grila ventilatie P 750x150	buc	1,0000	447,95	447,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
355	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			309,84

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Парпыбок)				172,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,92
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	98,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			307,39 198,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			250,29 142,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,57
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
359	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
360	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			82,61 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734359	Canal de ventilatie din ALP izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	1,0100	13,85	14,27
		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			449,18 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306353	Жалюзи VK 45	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
362	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 600x150	buc			458,43 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306362	Grila ventilatie P 600x150	buc	1,0000	429,25	429,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
363	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Парубок)	m2			309,77 172,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,57
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	98,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
364	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			307,39 198,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			250,29 142,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
367	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
368	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			82,61 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734359	Canal de ventilatie din ALP izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	1,0100	13,85	14,27
		3.3.22. П10				
369	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x150	buc			230,94 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306369	Grila ventilatie P 400x150	buc	1,0000	201,75	201,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
370	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 (Парубок)	m2			232,53 129,33

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,33
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
371	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			250,30 142,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
372	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			291,88 180,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,83
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,75
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,43
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
373	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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			276,81 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,71
375	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
376	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			82,61 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734359	Canal de ventilatie din ALP izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	1,0100	13,85	14,27
		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			203,54 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306377	Grila ventilatie P 300x150	buc	1,0000	174,35	174,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
378	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 (Парпубок)	m2			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
379	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			250,30 142,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			291,85 180,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,74
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
381	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			232,48 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
382	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
383	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			82,61 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734359	Canal de ventilatie din ALP izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	1,0100	13,85	14,27
		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			449,18 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306384	Жалюзи VK 50-25	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
385	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 450x150	buc			296,34 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306385	Grila ventilatie P 450x150	buc	1,0000	267,15	267,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
386	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			276,78 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
387	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			232,49 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
388	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			276,79 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
389	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			309,82

1	2	3	4	5	6	7
		aluminii de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm				172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminii de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
390	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77
						24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		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			449,18
						26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306384	Жалюзи VK 50-25	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
392	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc			203,53
						26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306377	Grila ventilatie P 300x150	buc	1,0000	174,35	174,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
393	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminii de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубок)	m2			232,41
						129,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,33
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminii cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,63
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
394	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminii de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			232,49
						129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			276,80 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
396	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			107,77 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.30mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
397	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (Гибкий воздуховод)	m			146,65 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2521305734243	Canal de ventilatie din ALP d160mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,0100	76,00	78,31
		3.3.26. ПДІ				
398	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный КО d710mm)	buc			2 702,12 51,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	52,57	51,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115765398	Клапан обратный КО d710mm	buc	1,0000	2 602,00	2 602,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
399	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc			745,63 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306299	Grila ventilatie P 1000x300	buc	1,0000	716,45	716,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
400	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2			276,79 129,32

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Парыбок)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
401	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopoб)	m2			350,63 172,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403644002	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	8,5000	16,25	138,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			356,30 189,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	52,57	189,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,57
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	45,00	0,32
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	12,30	30,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	16,25	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
403	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			309,82 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			395,55 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
405	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2			203,05 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100032	Cochilii vata minerala gr. 60mm M-125	m2	1,0300	172,30	177,47
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
406	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			86,44 12,35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	52,57	12,35
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	16,25	73,99
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,08	0,10
407	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			33,36 30,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	52,57	30,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,30	2,40
		3.3.27. ПДІ				
408	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный КО d710mm)	buc			2 702,12 51,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	52,57	51,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115765398	Клапан обратный КО d710mm	buc	1,0000	2 602,00	2 602,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,60	8,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
409	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc			745,63 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306299	Grila ventilatie P 1000x300	buc	1,0000	716,45	716,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
410	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			138,43 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306286	Grila ventilatie P 150x100	buc	1,0000	109,25	109,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
411	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc			124,18 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306411	Решетка MV350R VENTS	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
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			395,55 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,77
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,78
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,68
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
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			356,30 189,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	52,57	189,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,57
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	45,00	0,32
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	12,30	30,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	16,25	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,30
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,32
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,74

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
414	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			309,82 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
415	VA02D	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			395,55 185,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
416	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2			203,05 24,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100032	Cochilii vata minerala gr. 60mm M-125	m2	1,0300	172,30	177,47
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
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			86,44 12,35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	52,57	12,35
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	16,25	73,99
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,08	0,10
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			33,36 30,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	52,57	30,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,30	2,40
		3.3.28. PE1,BE1-BE7				

1	2	3	4	5	6	7
419	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			138,44 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306286	Grila ventilatie P 150x100	buc	1,0000	109,25	109,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
420	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x200	buc			209,05 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306200	Grila ventilatie P 200x200	buc	1,0000	179,87	179,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
421	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc			203,53 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306377	Grila ventilatie P 300x150	buc	1,0000	174,35	174,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
422	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			241,84 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306229	Grila ventilatie P 300x200	buc	1,0000	212,65	212,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
423	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x250	buc			448,13 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306231	Grila ventilatie P 500x250	buc	1,0000	418,95	418,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
424	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc			124,19 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236306411	Решетка MV350R VENTS	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,73
425	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2 VENTS	buc			136,88 26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236306425	Решетка MV450R/2 VENTS	buc	1,0000	107,70	107,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
426	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 (Короб)	m2			291,88 180,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,51
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			309,80 172,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,37
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
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			276,80 129,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			307,39 198,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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 (Kopo6)	m2			292,08 180,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,44
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,96
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,25	77,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,52
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			232,49 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
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			276,80 129,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		3.4. Кондиционирование				
		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			49,52 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2746163334433	Teava din cupru d 6.4mm	m	1,0100	36,40	36,76
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,07
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
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			124,71 12,09

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2746163334434	Teava din cupru d15.9 mm	m	1,0100	110,85	111,96
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,07
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
435	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m			29,68 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	332051735435	Termoizolatii conducte Armaflex d6x6mm	m	1,0300	2,65	2,87
436	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			33,84 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	332051735436	Termoizolatii conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	6,50	7,03
		3.4.2. K2				
437	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 6,4 mm	m			49,52 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2746163334433	Teava din cupru d 6.4mm	m	1,0100	36,40	36,76
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
438	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm	m			124,71 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2746163334434	Teava din cupru d15.9 mm	m	1,0100	110,85	111,96
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
439	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m			29,68 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	332051735435	Termoizolatii conducte Armaflex d6x6mm	m	1,0300	2,65	2,87
440	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			33,84 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	332051735436	Termoizolatii conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	6,50	7,03
		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			71,94 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2746163334441	Teava din cupru d 9.5 mm	m	1,0100	58,60	59,19
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,59
442	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12.7 mm	m			94,31 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2746163334442	Teava din cupru d 12.7 mm	m	1,0100	80,75	81,56
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
443	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm	m			124,71 12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2746163334434	Teava din cupru d15.9 mm	m	1,0100	110,85	111,96
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,07
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
444	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm	m			218,09 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2746163334444	Teava din cupru d22mm	m	1,0150	199,50	202,49
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	65,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	39,00	0,78
445	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m			30,27 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	332051735445	Termoizolatie conducte Armaflex d10x6mm	m	1,0300	3,20	3,46
446	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			30,81 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	332051735446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	3,70	4,00
447	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			33,84 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	332051735436	Termoizolatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	6,50	7,03
448	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m			34,87 26,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,57	26,81
	332051735448	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	1,0300	7,45	8,06
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 si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 2.8 mm	m			183,63 63,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	52,57	63,08
	2521216701449	Teava din otel d 108 x 2.8 mm	m	1,0150	99,35	100,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	36,00	11,52
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	14,60	0,99
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	14,60	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,25	2,89
		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	buc			333,44 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274202450	Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	316,25	316,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
451	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc			826,74 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274202451	Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	809,55	809,55
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
452		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc			344,25 0,00
	2875274202452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	1,0000	344,25	344,25
453	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc			63,11 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134500453	Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	1,0000	57,00	57,00

1	2	3	4	5	6	7
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
454	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m			25,92 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2521216710454	Teava din polipropilena PPR d20mm	m	1,0300	9,85	10,15
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			46,26 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2521216710455	Teava din polipropilena PPR d32mm	m	1,0300	24,50	25,23
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			5,13 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			6,28 5,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		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	buc			333,44 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274202450	Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	316,25	316,25
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
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			826,74 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274202451	Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	809,55	809,55
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
460		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc			344,25 0,00
	2875274202452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	1,0000	344,25	344,25
461	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc			63,11 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134500453	Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
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			25,92 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2521216710462	Teava din polipropilena PPR d20mm	m	1,0300	9,85	10,14
463	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m			25,92 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2521216710454	Teava din polipropilena PPR d20mm	m	1,0300	9,85	10,15
464	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			46,26 21,03

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, PPR d32mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2521216710455	Teava din polipropilena PPR d32mm	m	1,0300	24,50	25,23
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			5,13 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			6,28 5,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		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			25,92 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2521216710462	Teava din polipropilena PPR d20mm	m	1,0300	9,85	10,15
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			5,13 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		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			333,44 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274202450	Клапан обратный Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	316,25	316,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
470	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc			826,74 14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	2875274202451	Задвижка клиновая Rp d 1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	809,55	809,55
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
471		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc			344,25 0,00
	2875274202452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp 1 1/4"	buc	1,0000	344,25	344,25
472	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc			63,10 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,25
	2913134500453	Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
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			25,92 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2521216710462	Teava din polipropilena PPR d20mm	m	1,0300	9,85	10,14
474	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta	m			25,92

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm				15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2521216710454	Teava din polipropilena PPR d20mm	m	1,0300	9,85	10,15
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			46,26 21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2521216710455	Teava din polipropilena PPR d32mm	m	1,0300	24,50	25,23
476	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			5,13 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
477	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			6,28 5,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(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-EEF**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

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

Valoarea de deviz 953 677,03 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIQPБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
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	243,24 140,50	243,24 140,50
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	109,42 78,00	437,68 312,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30МА	buc	3,00	335,99 78,00	1 007,98 234,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIQPБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau	buc	1,00	243,24 140,50	243,24 140,50

1	2	3	4	5	6	7
		coloana, BH32-3P/20A				
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,00	109,42 78,00	109,42 78,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/20A/30mA	buc	1,00	335,99 78,00	335,99 78,00
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦРБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	243,24 140,50	243,24 140,50
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	109,42 78,00	437,68 312,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦРБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
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	243,24 140,50	243,24 140,50
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	109,42 78,00	437,68 312,00

1	2	3	4	5	6	7
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	336,28 78,00	672,56 156,00
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30мА	buc	3,00	335,99 78,00	1 007,98 234,00
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ЩРБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	243,24 140,50	243,24 140,50
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30мА	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/20А/30мА	buc	1,00	335,99 78,00	335,99 78,00
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,00	109,42 78,00	109,42 78,00
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ЩРБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/40A	buc	1,00	243,24 140,50	243,24 140,50
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	109,13 78,00	436,53 312,00

1	2	3	4	5	6	7
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A	buc	1,00	185,28 116,00	185,28 116,00
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30мА	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШПБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
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	243,24 140,50	243,24 140,50
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	109,55 78,00	438,21 312,00
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30мА	buc	3,00	335,99 78,00	1 007,98 234,00
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШПБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
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	243,24 140,50	243,24 140,50
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	109,42 78,00	437,68 312,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,00	335,57	671,14

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA			78,00	156,00
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	2,00	335,99 78,00	671,98 156,00
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/20A/30mA	buc	1,00	335,99 78,00	335,99 78,00
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ЩРБ-24з	buc	1,00	607,05 118,50	607,05 118,50
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	243,24 140,50	243,24 140,50
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	109,13 78,00	436,53 312,00
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2,00	333,13 78,00	666,26 156,00
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	2,00	333,55 78,00	667,10 156,00
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ЩРБ-24з	buc	3,00	607,05 118,50	1 821,15 355,50
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	243,24 140,50	729,72 421,50
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	30,00	110,98 78,00	3 329,34 2 340,00
53	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,	100 buc	0,09	84 132,00 15 850,00	7 571,88 1 426,50

1	2	3	4	5	6	7
		TUBE80W				
54	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc	0,77	79 572,01 15 850,00	61 270,45 12 204,50
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0,30	38 572,23 15 850,00	11 571,67 4 755,00
56	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc	0,05	42 687,60 4 880,00	2 134,38 244,00
57	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc	0,12	21 677,50 4 910,00	2 601,30 589,20
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc	0,05	84 876,60 15 850,00	4 243,83 792,50
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	1,42	39 376,13 15 850,00	55 914,10 22 507,00
60	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc	0,69	70 693,49 17 300,00	48 778,51 11 937,00
61	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT12W	100 buc	0,21	60 693,52 17 300,00	12 745,64 3 633,00
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	688,00 620,00	29 645,92 26 715,80
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	2 730,75 2 580,00	12 534,15 11 842,20
64	590-4002	Cablu BBГнг-LS-3*1.5	m	4 500,00	8,90 0,00	40 050,00 0,00
65	590-4000	Cablu BBГнг-LS-2*1.5	m	100,00	6,15 0,00	615,00 0,00
66	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	11,34	294,56	3 340,29

1	2	3	4	5	6	7
	1	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2			280,50	3 180,85
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	121,52 114,50	2 722,05 2 564,80
68	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	3 360,00	3,50 0,00	11 760,00 0,00
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	1 985,80 1 190,00	21 843,80 13 090,00
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,00	1 927,80 1 190,00	9 639,00 5 950,00
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	4 253,98 1 540,00	153 143,28 55 440,00
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,62	5 042,07 1 905,00	8 168,16 3 086,10
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc	1,74	9 442,08 1 905,00	16 429,22 3 314,70
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,43	4 161,00 1 610,00	1 789,23 692,30
75	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,18	4 291,00 1 640,00	772,38 295,20
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	-0,02	4 867,50 1 975,00	-97,35 -39,50
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	9,00	803,85 71,50	7 234,65 643,50
78	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	102,00	2,75 0,00	280,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			557 801,72
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			44 110,05
		<i>Transport</i>	4 %			13 258,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				615 170,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			148 993,93
		<i>Total</i>				764 164,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			30 566,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				794 730,86 196 044,65

		Total	Lei	794 730,86
		TVA	20 %	158 946,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		953 677,03 196 044,65

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 953 677,03 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	3 920,893	50,00	196 044,65
		Total manopera				196 044,65

Materiale:

1.	0000045	Dulap ЩРБ-24з	buc	12,00	469,00	5 628,00
2.	0000046	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	5,00	85,00	425,00
3.	0000047	Intreruptor BH32-3/20A	buc	6,00	85,00	510,00
4.	0000049	Automat BA47-29/1/B16A	buc	30,00	26,00	780,00
5.	0000050	Automat BA47-29/1/C16A	buc	28,00	26,00	728,00
6.	0000051	Automat BA47-29/1/C10A	buc	2,00	26,00	52,00
7.	0000052	Automat BA47-29/1/C40A	buc	1,00	26,00	26,00
8.	0000069	Intreruptor BH32-3P/ 40A	buc	1,00	85,00	85,00
9.	0000070	Automat АДТ-32С/16А/30мА	buc	18,00	250,00	4 500,00
10.	0000101	Automat АДТ-32С/25А/30мА	buc	21,00	250,00	5 250,00
11.	0000111	Automat АДТ-32С/20А/30мА	buc	3,00	250,00	750,00
12.	0000121-002	Corp de iluminat PANEL18W	buc	5,00	365,00	1 825,00
13.	0000122	Corp de iluminat TUBE70W	buc	77,00	630,00	48 510,00
14.	0000122-001	Corp de iluminat TUBE80W	buc	14,00	675,00	9 450,00
15.	0000123	Corp de iluminat TUBE18W	buc	172,00	220,00	37 840,00
16.	0000125	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	buc	12,00	160,00	1 920,00
17.	0000130	Proiector, SPOT30W	buc	69,00	485,00	33 465,00
18.	0000131	Proiector, SPOT12W	buc	21,00	385,00	8 085,00
19.	0000133	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	4 500,00	8,90	40 050,00
20.	0000134	Cablu ВВГнг-LS-2*1.5	m	100,00	6,15	615,00

21.	0000158	Conductor PIB1-2,5	m	3 360,00	3,50	11 760,00
22.	0000162	Teava din vinilplast diametru 20 mm	m	1 100,00	3,80	4 180,00
23.	0000163	Teava din vinilplast diametru 25 mm	m	500,00	4,80	2 400,00
24.	0000166	Teava din otel diametru 25 mm	m	3 600,00	21,50	77 400,00
25.	0000167	Priza la instalatie inchisa	buc	162,00	31,00	5 022,00
26.	0000168	Priza la instalatie inchisa (компьютерная)	buc	174,00	75,00	13 050,00
27.	0000171	Intreruptor cu o clapa, la instalatie inchisa	buc	43,00	25,00	1 075,00
28.	0000172	Intreruptor cu doua clape, la instalatie inchisa	buc	18,00	26,00	468,00
29.	0000173	Intreruptor cu o clapa, la instalatie deschisa	buc	-2,00	27,00	-54,00
30.	0000174	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	9,00	725,85	6 532,65
31.	0000175	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	102,00	2,75	280,50
32.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	1,472	700,00	1 030,40
33.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	77,16	18,00	1 388,83
34.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	307,099	2,00	614,19
35.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	30,964	30,00	928,92
36.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	316,859	2,00	633,71
37.	1019852	Vopsea	kg	29,882	21,00	627,53
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	23,40	8,00	187,20
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 000,00	22,00
40.	5009031	Scoabe	10 buc	254,80	1,00	254,80
41.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,072	4,00	36,29
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	761,848	0,50	380,92
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,40	2,44
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	289,00	0,10	28,90
45.	5009090	Profil de montaj	buc	148,50	15,00	2 227,50
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,695	25,00	17,37
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	21,545	16,00	344,72
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	5,453	24,00	130,85
Total materiale de construcții						331 464,72

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	129,27	10,00	1 292,70
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	129,27	10,00	1 292,70
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 005,417	10,00	10 054,17
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	125,10	10,00	1 251,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	317,514	25,00	7 937,85
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,092	25,00	202,30
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,867	25,00	71,68

8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	327,598	25,00	8 189,95
		Total utilaje de construcții				30 292,35

Total	Lei	794 730,86
TVA	20 %	158 946,17

Total deviz: 953 677,03

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			607,05 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap ИПБ-24з	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			243,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000046	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			109,42 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000050	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOLL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			607,05
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap ИПБ-24з	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			243,24
						140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000046	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			109,42
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000051	Automat BA47-29/1/C10A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			335,99
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			335,99
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			335,99
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000111	Automat AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			607,05
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap ИПБ-24з	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			243,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000046	Interrupitor BH32-3P/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			109,42 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000050	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	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	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИҚРБ-24з	buc			607,05 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap ИҚРБ-24з	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
18	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			243,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000046	Interrupitor BH32-3P/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			109,42 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000050	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,012	24,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			336,28
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	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	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			335,99
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			607,05
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap ИПБ-24з	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			243,24
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000046	Intreruptor BH32-3P/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			335,99
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			335,99
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			335,99
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000111	Automat AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			109,42 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000051	Automat BA47-29/1/C10A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	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	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			607,05 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap ИПБ-24з	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/40A	buc			243,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000069	Intreruptor BH32-3P/ 40A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			109,13 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000050	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A	buc			185,28 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	0000052	Automat BA47-29/1/C40A	buc	1,000	26,00	26,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	25,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	18,00	6,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019852	Vopsea	kg	0,047	21,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,40	2,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,10	0,10
	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	0,036	24,00	0,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 265x310x120 III Pb-243	buc			607,05 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap III Pb-243	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
35	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			243,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000047	Interrupitor BH32-3/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			109,55 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000050	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 265x310x120 III Pb-243	buc			607,05 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap III Pb-243	buc	1,000	469,00	469,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			243,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000047	Intreruptor BH32-3/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			109,42 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000050	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	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	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc			335,57 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat ABДТ-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat ABДТ-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/20A/30mA	buc			335,99 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000111	Automat ABДТ-32C/20A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИДРБ-24з	buc			607,05 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap ИДРБ-24з	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			243,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000047	Intreruptor BH32-3/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			109,13 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000050	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			333,13 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			333,55 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000101	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПВ-24з	buc			607,05 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	0000045	Dulap ИПВ-24з	buc	1,000	469,00	469,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	25,00	17,75
51	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			243,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	0000047	Intreruptor BH32-3/20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			110,98 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	0000049	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
53	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			84 132,00 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000122-001	Corp de iluminat TUBE80W	buc	100,000	675,00	67 500,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	388,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,22
	1019852	Vopsea	kg	3,000	21,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	2,00	30,56
	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	0,420	24,00	10,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	25,00	44,44
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,22
54	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc			79 572,01 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000122	Corp de iluminat TUBE70W	buc	100,000	630,00	63 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	391,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	2,00	30,60
	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	0,420	24,00	10,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	25,00	44,51
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,23
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			38 572,23 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000123	Corp de iluminat TUBE18W	buc	100,000	220,00	22 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	392,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	2,00	30,60
	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	0,420	24,00	10,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	25,00	44,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,27
56	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc			42 687,60 4 880,00
	1	Muncitor	h-om	97,600	50,00	4 880,00
	0000121-002	Corp de iluminat PANEL18W	buc	100,000	365,00	36 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	30,00	122,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	24,00	7,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,800	10,00	538,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	25,00	640,00
57	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc			21 677,50 4 910,00
	1	Muncitor	h-om	98,200	50,00	4 910,00
	0000125	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	buc	100,000	160,00	16 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	30,00	122,50
	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	0,210	24,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	25,00	640,00
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			84 876,60 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000122-001	Corp de iluminat TUBE80W	buc	100,000	675,00	67 500,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	392,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019852	Vopsea	kg	3,000	21,00	63,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,420	24,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	25,00	44,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,60
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			39 376,13 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000123	Corp de iluminat TUBE18W	buc	100,000	220,00	22 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	391,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019852	Vopsea	kg	3,000	21,00	63,00
	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	0,420	24,00	10,07
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	25,00	44,51
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,25
60	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc			70 693,49 17 300,00
	1	Muncitor	h-om	346,000	50,00	17 300,00
	0000130	Proiector, SPOT30W	buc	100,000	485,00	48 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000	18,00	684,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000	15,00	2 475,00
	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	0,500	24,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,000	10,00	1 390,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300	25,00	332,49
61	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT12W	100 buc			60 693,52 17 300,00
	1	Muncitor	h-om	346,000	50,00	17 300,00
	0000131	Proiector, SPOT12W	buc	100,000	385,00	38 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000	18,00	684,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000	15,00	2 475,00
	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	0,500	24,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,000	10,00	1 390,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300	25,00	332,52
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			688,00 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	16,00	8,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	10,00	30,00
63	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 730,75 2 580,00
	1	Muncitor	h-om	51,600	50,00	2 580,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	25,00	150,75
64	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m			8,90 0,00
	0000133	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	1,000	8,90	8,90
65	590-4000	Cablu ВВГнг-LS-2*1.5	m			6,15 0,00
	0000134	Cablu ВВГнг-LS-2*1.5	m	1,000	6,15	6,15
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			294,56 280,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,610	50,00	280,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	25,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	21,00	0,42
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
	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	0,160	24,00	3,84
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			121,52 114,50
	1	Muncitor	h-om	2,290	50,00	114,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	25,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	21,00	0,42
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
68	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m			3,50 0,00
	0000158	Conductor ПБ1-2,5	m	1,000	3,50	3,50
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			1 985,80 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	0000162	Teava din vinilplast diametru 20 mm	m	100,000	3,80	380,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	2,00	26,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 927,80 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	0000163	Teava din vinilplast diametru 25 mm	m	100,000	4,80	480,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	2,00	26,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
71	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 253,98 1 540,00
	1	Muncitor	h-om	30,800	50,00	1 540,00
	0000166	Teava din otel diametru 25 mm	m	100,000	21,50	2 150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	30,00	24,60
	1019852	Vopsea	kg	0,680	21,00	14,28
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	8,00	5,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	0,10	0,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	25,00	154,50
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 042,07 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,100	50,00	1 905,00
	0000167	Priza la instalatie inchisa	buc	100,000	31,00	3 100,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	18,00	27,00
	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	0,420	24,00	10,07
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc			9 442,08 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,100	50,00	1 905,00
	0000168	Priza la instalatie inchisa (компьютерная)	buc	100,000	75,00	7 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	18,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	24,00	10,08
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 161,00 1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	50,00	1 610,00
	0000171	Intreruptor cu o clapa, la instalatie inchisa	buc	100,000	25,00	2 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,50	51,00
75	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 291,00 1 640,00
	1	Muncitor	h-om	32,800	50,00	1 640,00
	0000172	Intreruptor cu doua clape, la instalatie inchisa	buc	100,000	26,00	2 600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,50	51,00
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 867,50 1 975,00
	1	Muncitor	h-om	39,500	50,00	1 975,00
	0000173	Intreruptor cu o clapa, la instalatie deschisa	buc	100,000	27,00	2 700,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	30,00	30,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	24,00	2,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			803,85 71,50
	1	Muncitor	h-om	1,430	50,00	71,50
	0000174	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	1,000	725,85	725,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	25,00	6,50
78	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			2,75 0,00
	0000175	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,000	2,75	2,75

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

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--TS**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 427 624,81 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc	1,00	1 910,00 1 910,00	1 910,00 1 910,00
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,00	181,74 169,00	181,74 169,00
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,00	181,74 169,00	363,48 338,00
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc	6,60	1 910,00 1 910,00	12 606,00 12 606,00
5	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей lu)	buc	3,00	200,00 200,00	600,00 600,00
6	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,00	511,10 505,00	511,10 505,00
7	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc	1,00	1 761,00 1 550,00	1 761,00 1 550,00
8	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1,00	1 587,00 1 550,00	1 587,00 1 550,00

1	2	3	4	5	6	7
9	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,00	760,37 200,00	760,37 200,00
10	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,00	274,00 50,00	274,00 50,00
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc	41,00	124,03 50,00	5 085,31 2 050,00
12	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	41,00	50,00 50,00	2 050,00 2 050,00
13	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc	5,00	50,03 50,00	250,16 250,00
14	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	-5,00	360,21 360,00	-1 801,05 -1 800,00
15	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set	1,00	3 267,92 410,00	3 267,92 410,00
16	08-02-152-12	Constructii metalice : поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc	0,01	21 907,00 2 270,00	219,07 22,70
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	31,50	2 939,00 2 125,00	92 578,50 66 937,50
18	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-16	100 m	0,85	3 092,00 750,00	2 628,20 637,50
		<i>Total</i>	Lei			124 832,80
		Total Retea de calculatoare Inclusiv salariu				124 832,80 90 035,70
		1.2. Ceasoficarea				
19	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc	9,00	150,00 150,00	1 350,00 1 350,00
20	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	9,00	509,84 505,00	4 588,56 4 545,00
		<i>Total</i>	Lei			5 938,56
		Total Ceasoficarea Inclusiv salariu				5 938,56 5 895,00
		1.3. Piese de montaj				
21	Pretul firmei	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	8,00	71,00 0,00	568,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-409-1	Teava din ПВД pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,00	2 787,50 1 190,00	16 725,00 7 140,00
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,55	1 858,49 1 190,00	1 022,17 654,50
24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	54,00	204,50 54,50	11 043,00 2 943,00
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m	0,15	16 166,33 814,33	2 424,95 122,15
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,005	14 864,00 3 110,00	74,32 15,55
		<i>Total</i>	Lei			31 857,44
		Total Piese de montaj Inclusiv salariu				31 857,44 10 875,20
		<i>Total</i>	Lei			162 628,80
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			24 031,33
		<i>Transport</i>	8 %			4 364,33
		<i>Total</i>				191 024,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			81 172,48
		<i>Total</i>				272 196,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			16 331,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				288 528,76 106 805,90
		2. Utilaje				
27	Pretul firmei	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1,00	10 370,00 0,00	10 370,00 0,00
28	Pretul firmei	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,00	3 285,00 0,00	3 285,00 0,00
29	Pretul firmei	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,00	3 750,00 0,00	7 500,00 0,00
30	Pretul	24-port cat.5e патч-панель	buc	3,00	510,00	1 530,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
31	ut 4	Organizator 1U	buc	3,00	190,00	570,00
					0,00	0,00
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,00	12 340,00	12 340,00
					0,00	0,00
33	Pretul firmei	Panou pentru FO	buc	1,00	504,00	504,00
					0,00	0,00
34	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	41,00	32,00	1 312,00
					0,00	0,00
35	54022	WI-FI точка доступа	set	11,00	1 285,00	14 135,00
					0,00	0,00
36		Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5,00	830,00	4 150,00
					0,00	0,00
37	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc	17,00	600,00	10 200,00
					0,00	0,00
38	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	9,00	125,00	1 125,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			67 021,00
		<i>Colectarea depozitarea materialelor</i>	1,2 %			804,25
		Total Utilaje Inclusiv salariu				67 825,25

		Total	Lei	356 354,01
		TVA	20 %	71 270,80
				427 624,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		106 805,90

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 427 624,81 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 136,118	50,00	106 805,90
		Total manopera				106 805,90

Materiale:

1.	0000008	Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera	buc	1,00	174,00	174,00
2.	0000010	Блок вентиляторов с термостатом	buc	1,00	560,00	560,00
3.	0000011	Шина заземления оборудования в 19" шкаф	buc	1,00	224,00	224,00
4.	0000012	Priza RJ-45 UTP5E	buc	41,00	74,00	3 034,00
5.	0000014	WI-FI точка доступа	set	11,00	1 285,00	14 135,00
6.	0000015	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5,00	830,00	4 150,00
7.	0000016	Поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	1,00	2 850,00	2 850,00
8.	0000017	Поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	1,00	185,00	185,00
9.	0000018	Cablu UTP 4pair cat5e	m	3 150,00	8,14	25 641,00
10.	0000019	Optic cable	m	85,00	23,42	1 990,70
11.	0000020	Ceasornice autonome	buc	17,00	600,00	10 200,00
12.	0000028	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	8,00	71,00	568,00
13.	0000032	Teava din PIBД D=25мм	m	600,00	14,09	8 454,00
14.	0000035	Каробка КП-1 подпольная	buc	54,00	150,00	8 100,00
15.	0000036	Canal din masa plastica MCS-1	m	15,00	151,00	2 265,00
16.	0000038	Dulap 19" 42U/800xl000 Legrand	buc	1,00	10 370,00	10 370,00
17.	0000039	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,00	3 285,00	3 285,00
18.	0000040	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,00	3 750,00	7 500,00
19.	0000041	24-port cat.5e патч-панель	buc	3,00	510,00	1 530,00

20.	0000043	Organizator 1U	buc	3,00	190,00	570,00
21.	0000044	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,00	12 340,00	12 340,00
22.	0000045	Panou pentru FO	buc	1,00	504,00	504,00
23.	0000046	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	41,00	32,00	1 312,00
24.	0000049	Bloc de alimentare автономный	buc	9,00	125,00	1 125,00
25.	0000163	Teava din vinilplast diametru 25 mm	m	55,00	4,80	264,00
26.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,00	0,50	15,00
27.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,052	37,00	1,92
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,085	14,00	71,19
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,20	7,50	16,50
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	11 000,00	55,00
31.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	2,04	21,00	42,84
32.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,311	32,00	41,95
Total materiale de constructii						121 575,10

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,138	25,00	453,45
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32,614	25,00	815,35
Total utilaje de constructii						1 268,80

Total	Lei	356 354,01
TVA	20 %	71 270,80

Total deviz: 427 624,81

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, 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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc			1 910,00
	1	Muncitor	h-om	38,200	50,00	1 910,00
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			181,74
	1	Muncitor	h-om	3,380	50,00	169,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,650	14,00	9,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	7,50	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	32,00	0,64
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			181,74
	1	Muncitor	h-om	3,380	50,00	169,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,650	14,00	9,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	7,50	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	32,00	0,64
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc			1 910,00
	1	Muncitor	h-om	38,200	50,00	1 910,00
5	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей lu)	buc			200,00
	1	Muncitor	h-om	4,000	50,00	200,00
6	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			511,10
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	14,00	4,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,060	21,00	1,26
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	32,00	0,64
7	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc			1 761,00
	1	Muncitor	h-om	31,000	50,00	1 550,00
	0000008	Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera	buc	1,000	174,00	174,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	1,000	21,00	21,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,500	32,00	16,00
8	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc			1 587,00

1	2	3	4	5	6	7
						1 550,00
	1	Muncitor	h-om	31,000	50,00	1 550,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,000	21,00	21,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,500	32,00	16,00
9	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc			760,37
						200,00
	1	Muncitor	h-om	4,000	50,00	200,00
	0000010	Блок вентиляторов с термостатом	buc	1,000	560,00	560,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,010	21,00	0,21
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	32,00	0,16
10	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc			274,00
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	0000011	Шина заземления оборудования в 19" шкаф	buc	1,000	224,00	224,00
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc			124,03
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	0000012	Priza RJ-45 UTP5E	buc	1,000	74,00	74,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	32,00	0,03
12	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc			50,00
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
13	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc			50,03
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	32,00	0,03
14	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			360,21
						360,00
	1	Muncitor	h-om	7,200	50,00	360,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,010	21,00	0,21
15	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set			3 267,92
						410,00
	1	Muncitor	h-om	8,200	50,00	410,00
	0000016	Поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	7,50	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,020	21,00	0,42
16	08-02-152-12	Constructii metalice : поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc			21 907,00
						2 270,00
	1	Muncitor	h-om	45,400	50,00	2 270,00
	0000017	Поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	100,000	185,00	18 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,250	37,00	192,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,800	25,00	945,00
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			2 939,00
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	0000018	Cablu UTP 4pair cat5e	m	100,000	8,14	814,00
18	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-16	100 m			3 092,00
						750,00
	1	Muncitor	h-om	15,000	50,00	750,00
	0000019	Optic cable	m	100,000	23,42	2 342,00
		1.2. Ceasoficarea				
19	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
						150,00
	1	Muncitor	h-om	3,000	50,00	150,00
20	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			509,84
						505,00
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	14,00	4,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	32,00	0,64
		1.3. Piese de montaj				
21	Pretul firmei	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc			71,00
						0,00
	0000028	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	1,000	71,00	71,00
22	08-02-409-1	Teava din ПВД pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 787,50
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	0000032	Teava din ПВД D=25mm	m	100,000	14,09	1 409,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
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			1 858,49
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	0000163	Teava din vinilplast diametru 25 mm	m	100,000	4,80	480,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КИ-1 подпольная	buc			204,50
						54,50
	1	Muncitor	h-om	1,090	50,00	54,50
	0000035	Каробка КИ-1 подпольная	buc	1,000	150,00	150,00
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m			16 166,33
						814,33
	1	Muncitor	h-om	16,290	50,00	814,33
	0000036	Canal din masa plastica MCS-1	m	100,000	151,00	15 100,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	25,00	152,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t			14 864,00
						3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	50,00	3 110,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	14,00	378,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 000,00	11 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	25,00	376,00
		2. Utilaje				
27	Pretul firmei	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc			10 370,00
						0,00
	0000038	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1,000	10 370,00	10 370,00
28	Pretul firmei	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			3 285,00
						0,00
	0000039	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,000	3 285,00	3 285,00
29	Pretul firmei	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			3 750,00
						0,00
	0000040	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	1,000	3 750,00	3 750,00
30	Pretul firmei	24-port cat.5e патч-панель	buc			510,00
						0,00
	0000041	24-port cat.5e патч-панель	buc	1,000	510,00	510,00
31	ut 4	Organizator 1U	buc			190,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000043	Organizator 1U	buc	1,000	190,00	190,00
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			12 340,00
						0,00
	0000044	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,000	12 340,00	12 340,00
33	Pretul firmei	Panou pentru FO	buc			504,00
						0,00
	0000045	Panou pentru FO	buc	1,000	504,00	504,00
34	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc			32,00
						0,00
	0000046	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	1,000	32,00	32,00
35	54022	WI-FI точка доступа	set			1 285,00
						0,00
	0000014	WI-FI точка доступа	set	1,000	1 285,00	1 285,00
36		Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			830,00
						0,00
	0000015	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	1,000	830,00	830,00
37	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc			600,00
						0,00
	0000020	Ceasornice autonome	buc	1,000	600,00	600,00
38	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			125,00
						0,00
	0000049	Bloc de alimentare автономный	buc	1,000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(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)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
LOT 2. Bloc N4. Semnalizare incendiu**

Valoarea de deviz 331 801,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc	1,00	1 206,80 1 200,00	1 206,80 1 200,00
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемноконтрольный)	buc	1,00	1 958,00 1 950,00	1 958,00 1 950,00
3	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемноконтрольный)	buc	1,00	1 958,00 1 950,00	1 958,00 1 950,00
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc	2,00	405,59 400,00	811,18 800,00
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc	1,00	1 206,80 1 200,00	1 206,80 1 200,00
6	10-04-001-02	Transmitator radio ATS-100	set	1,00	1 635,00 1 635,00	1 635,00 1 635,00
7	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc	238,00	106,05 100,00	25 239,90 23 800,00
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР	buc	13,00	52,32 50,00	680,21 650,00

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 dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	5,48	650,00 650,00	3 562,00 3 562,00
10	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	4,00	100,00 100,00	400,00 400,00
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	2,00	516,52 505,00	1 033,04 1 010,00
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc	1,00	50,00 50,00	50,00 50,00
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	7,00	50,00 50,00	350,00 350,00
14	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc	2,00	224,00 218,00	448,00 436,00
15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc	2,00	141,00 56,00	282,00 112,00
16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению - арматуры 8LP2TL3)	buc	4,00	84,00 56,00	336,00 224,00
17	СК33С	Broasca	buc	2,00	207,80 125,00	415,60 250,00
18	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m	0,10	2 363,80 1 915,00	236,38 191,50
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	2 156,20 2 125,00	3 018,68 2 975,00
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	630,35 620,00	15 884,80 15 624,00
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m	3,00	1 096,90 814,50	3 290,70 2 443,50
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	1 402,70 1 190,00	28 054,00 23 800,00
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	2 031,80 1 720,00	406,36 344,00

1	2	3	4	5	6	7
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,01	14 487,00 3 110,00	144,87 31,10
25		Materiale	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
26	590-401	Conductor ПВ3 1x10	m	10,00	13,50 0,00	135,00 0,00
27	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	190,00	21,75 0,00	4 132,50 0,00
28	18	Cablu КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75	m	2 300,00	7,50 0,00	17 250,00 0,00
29	117	Cablu КПСЭНГ А FRLS 2x2x0,5	m	170,00	7,20 0,00	1 224,00 0,00
30	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300,00	7,35 0,00	2 205,00 0,00
31	3470004	Teava de PVC D40mm	m	20,00	18,00 0,00	360,00 0,00
32	3470006	Teava de PVC D16mm	m	2 000,00	3,10 0,00	6 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			124 114,82
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			19 122,32
		<i>Transport</i>	4 %			1 318,57
		<i>Total</i>				144 555,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			64 590,96
		<i>Total</i>				209 146,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			8 365,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				217 512,53 84 988,10
		2. Utilaj				
33	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1,00	2 905,00 0,00	2 905,00 0,00
34	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,00	1 547,00 0,00	1 547,00 0,00
35	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,00	1 295,00 0,00	1 295,00 0,00
36	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп. 1	buc	2,00	917,00 0,00	1 834,00 0,00
37	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ	buc	1,00	2 125,00	2 125,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
38	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
					0,00	0,00
39	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	262,00	145,00	37 990,00
					0,00	0,00
40	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc	13,00	142,00	1 846,00
					0,00	0,00
41	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc	7,00	125,00	875,00
					0,00	0,00
42	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc	1,00	115,00	115,00
					0,00	0,00
43	Pretul firmei	Bloc de alimentare ПИП	buc	2,00	850,00	1 700,00
					0,00	0,00
44	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	4,00	308,00	1 232,00
					0,00	0,00
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	2,00	780,00	1 560,00
					0,00	0,00
46		Stingator OY	buc	1,00	839,00	839,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			58 289,00
		<i>Colectarea depozitarea materialelor</i>	1,2 %			699,47
		Total Utilaj Inclusiv salariu				58 988,47

		Total	Lei	276 501,00
		TVA	20 %	55 300,20
				331 801,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		84 988,10

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 331 801,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 694,762	50,00	84 738,10
2.	7422010060100	Timplar	h-om	4,84	50,00	242,00
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16	50,00	8,00
		Total manopera				84 988,10

Materiale:

1.	0000015.1	Выключатель нагрузки ВН32-1P-20	buc	2,00	85,00	170,00
2.	0000015.2	Арматура сигнальная 8LP2TL3	buc	4,00	28,00	112,00
3.	0000027.01	Conductor ПВ3 1x10	m	10,00	13,50	135,00
4.	0000028	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	190,00	21,75	4 132,50
5.	0000029	Cablu КПСэнг А FRLS 1x2x0,75	m	2 300,00	7,50	17 250,00
6.	0000030	Cablu КПСэнг А FRLS 2x2x0,5	m	170,00	7,20	1 224,00
7.	0000031	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300,00	7,35	2 205,00
8.	0000032.1	Panou C2000M	buc	1,00	2 905,00	2 905,00
9.	0000033	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,00	1 547,00	1 547,00
10.	0000033	Teava de PVC D40mm	m	20,00	18,00	360,00
11.	0000034	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,00	1 295,00	1 295,00
12.	0000035	Panou C2000-СП-1исп. 1	buc	2,00	917,00	1 834,00
13.	0000035	Teava de PVC D16mm	m	2 000,00	3,10	6 200,00
14.	0000036	Bloc C2000-БИ	buc	1,00	2 125,00	2 125,00
15.	0000040	Radioemitor ATC-100	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
16.	0000043	Avertizoare ИПК-8	buc	262,00	145,00	37 990,00
17.	0000044	Avertizoare IPR	buc	13,00	142,00	1 846,00
18.	0000045	Sonerie SA-107	buc	7,00	125,00	875,00
19.	0000046	Sonerie SA-913F	buc	1,00	115,00	115,00
20.	0000046.01	Stingator ОУ	buc	1,00	839,00	839,00
21.	0000047	Bloc de alimentare РИП	buc	2,00	850,00	1 700,00
22.	0000048	Акумулятор 12V	buc	4,00	308,00	1 232,00
23.	0000049	Dulap cu panou de montaj, marime, mm,	buc	2,00	780,00	1 560,00

		pina la: 600x500x200 (set)				
24.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,00	0,50	300,00
25.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,02	1 700,00	34,00
26.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,492	37,00	18,20
27.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	67,40	5,00	337,00
28.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,368	10,00	43,68
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	11 000,00	110,00
30.	2863146310237	Broasca	buc	2,00	81,00	162,00
31.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,00	0,30	3,60
32.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,00	0,50	10,00
33.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС40"	kg	0,378	12,00	4,53
34.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	12,60	12,00	151,20
35.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠСЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	40,00	1,60
Total materiale de constructii						91 253,31

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	75,60	0,50	37,80
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	75,60	0,50	37,80
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	55,309	25,00	1 382,72
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	40,371	30,00	1 211,13
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	116,432	30,00	3 492,96
Total utilaje de constructii						6 162,41

Total	Lei	276 501,00
TVA	20 %	55 300,20

Total deviz:

331 801,20

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, 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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc			1 206,80 1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,000	50,00	1 200,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	30,00	4,80
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемноконтрольный)	buc			1 958,00 1 950,00
	1	Muncitor	h-om	39,000	50,00	1 950,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,100	12,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	30,00	4,80
3	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемноконтрольный)	buc			1 958,00 1 950,00
	1	Muncitor	h-om	39,000	50,00	1 950,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,100	12,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	30,00	4,80
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1 исп.01	buc			405,59 400,00
	1	Muncitor	h-om	8,000	50,00	400,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,016	12,00	0,19
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,130	30,00	3,90
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc			1 206,80 1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,000	50,00	1 200,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	30,00	4,80
6	10-04-001-02	Transmitator radio АТС-100	set			1 635,00 1 635,00
	1	Muncitor	h-om	32,700	50,00	1 635,00
7	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc			106,05 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	5,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	30,00	4,80
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР	buc			52,32 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	5,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	12,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
9	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche	100 cupluri			650,00

1	2	3	4	5	6	7
		montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale				650,00
	1	Muncitor	h-om	13,000	50,00	650,00
10	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП	buc			516,52
						505,00
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	5,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,50	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,060	12,00	0,72
	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	0,020	40,00	0,80
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc			50,00
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			50,00
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
14	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc			224,00
						218,00
	1	Muncitor	h-om	4,360	50,00	218,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,200	5,00	6,00
15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc			141,00
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	50,00	56,00
	0000015.1	Выключатель нагрузки ВН32-1Р-20	buc	1,000	85,00	85,00
16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -арматуры 8LP2TL3)	buc			84,00
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	50,00	56,00
	0000015.2	Арматура сигнальная 8LP2TL3	buc	1,000	28,00	28,00
17	CK33C	Broasca	buc			207,80
						125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	50,00	121,00
	2863146310237	Broasca	buc	1,000	81,00	81,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,30	1,80
18	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m			2 363,80
						1 915,00
	1	Muncitor	h-om	38,300	50,00	1 915,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,000	37,00	111,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180	25,00	154,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110	30,00	183,30
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete	100 m			2 156,20
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	10,00	31,20
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			630,35
						620,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	50,00	620,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 700,00	1,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	12,00	6,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	0,50	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	0,50	1,50
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m			1 096,90
						814,50
	1	Muncitor	h-om	16,290	50,00	814,50

1	2	3	4	5	6	7
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	30,00	182,40
22	08-02-409-1	Teava din PIBX pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			1 402,70 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	30,00	145,20
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			2 031,80 1 720,00
	1	Muncitor	h-om	34,400	50,00	1 720,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	37,00	35,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	30,00	208,80
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t			14 487,00 3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	50,00	3 110,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 000,00	11 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	25,00	377,00
25		Materiale	buc			0,00 0,00
26	590-401	Conductor ПБ3 1x10	m			13,50 0,00
	0000027.01	Conductor ПБ3 1x10	m	1,000	13,50	13,50
27	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m			21,75 0,00
	0000028	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	1,000	21,75	21,75
28	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m			7,50 0,00
	0000029	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m	1,000	7,50	7,50
29	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m			7,20 0,00
	0000030	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m	1,000	7,20	7,20
30	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m			7,35 0,00
	0000031	Cablu-canal din plastic 10x22	m	1,000	7,35	7,35
31	3470004	Teava de PVC D40mm	m			18,00 0,00
	0000033	Teava de PVC D40mm	m	1,000	18,00	18,00
32	3470006	Teava de PVC D16mm	m			3,10 0,00
	0000035	Teava de PVC D16mm	m	1,000	3,10	3,10
		2. Utilaj				
33	Pretul firmei	Panou C2000M	buc			2 905,00 0,00
	0000032.1	Panou C2000M	buc	1,000	2 905,00	2 905,00
34	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			1 547,00 0,00
	0000033	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,000	1 547,00	1 547,00
35	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc			1 295,00 0,00
	0000034	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,000	1 295,00	1 295,00
36	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп. 1	buc			917,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000035	Panou C2000-СП-Исп. 1	buc	1,000	917,00	917,00
37	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ	buc			2 125,00
						0,00
	0000036	Bloc C2000-БИ	buc	1,000	2 125,00	2 125,00
38	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc			2 426,00
						0,00
	0000040	Radioemitor ATC-100	buc	1,000	2 426,00	2 426,00
39	62011	Avertizoare ИПК-8	buc			145,00
						0,00
	0000043	Avertizoare ИПК-8	buc	1,000	145,00	145,00
40	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc			142,00
						0,00
	0000044	Avertizoare IPR	buc	1,000	142,00	142,00
41	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc			125,00
						0,00
	0000045	Sonerie SA-107	buc	1,000	125,00	125,00
42	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc			115,00
						0,00
	0000046	Sonerie SA-913F	buc	1,000	115,00	115,00
43	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc			850,00
						0,00
	0000047	Bloc de alimentare РИП	buc	1,000	850,00	850,00
44	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			308,00
						0,00
	0000048	Acumulator 12V	buc	1,000	308,00	308,00
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc			780,00
						0,00
	0000049	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,000	780,00	780,00
46		Stingator OY	buc			839,00
						0,00
	0000046.01	Stingator OY	buc	1,000	839,00	839,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(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)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

LOT 2. Bloc N4 Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC.

Valoarea de deviz 98 963,44 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ,ESMT	buc	11,00	112,50 112,50	1 237,50 1 237,50
2	11-06-001-02	Панов, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления ЩМП-3- 0 36-650x500x250)	buc	1,00	445,85 393,00	445,85 393,00
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc	1,00	26,63 26,00	26,63 26,00
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	2,00	26,63 26,00	53,26 52,00
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc	1,00	26,63 26,00	26,63 26,00

1	2	3	4	5	6	7
		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	1,00	26,63 26,00	26,63 26,00
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	4,00	26,63 26,00	106,52 104,00
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,18	582,33 565,00	104,82 101,70
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	7,35	694,50 620,00	5 104,57 4 557,00
10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	2,45	3 189,55 2 580,00	7 814,39 6 321,00
11	5901024	Cablu KBBГНГ-LS-4*0,75	m	230,00	9,50 0,00	2 185,00 0,00
12	59020	Cablu KBBГНГ-LS -4*1,0	m	520,00	11,25 0,00	5 850,00 0,00
13	5901028	Cablu BBГНГ-LS -3*1,5	m	230,00	8,90 0,00	2 047,00 0,00
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m	0,25	300,08 280,60	75,02 70,15
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	0,25	121,60 114,60	30,40 28,65
16	590-1001	Conductor ПВ1-1,5	m	50,00	2,15 0,00	107,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	7,35	2 016,12 1 190,00	14 818,47 8 746,50
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m	0,20	2 975,00 2 125,00	595,00 425,00
		<i>Total</i>	Lei			40 655,19
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			4 975,76
		<i>Transport</i>	4 %			599,78
		<i>Total</i>				46 230,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			16 807,02
		<i>Total</i>				63 037,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 521,51
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				65 559,26 22 114,50
		2. Utilaje				
19	Pretul firmei	Avertizoare ESMT	buc	11,00	759,00 0,00	8 349,00 0,00
20	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-0	buc	6,00	1 150,00 0,00	6 900,00 0,00
21	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1,00	26,00 0,00	26,00 0,00
22	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,00	160,00 0,00	160,00 0,00
23	Pretul firmei	Releu TM M1 времени	buc	1,00	475,00 0,00	475,00 0,00
24	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc	4,00	29,00 0,00	116,00 0,00
25	Pretul firmei	Comutator УП5313-C142	buc	2,00	86,00 0,00	172,00 0,00
26	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc	25,00	18,00 0,00	450,00 0,00
27	Цена поставщика	Заглушка для ЗНИ-4-6мм	buc	1,00	8,00 0,00	8,00 0,00
28	Pretul firmei	DIN-рейка 30см	buc	3,00	5,00 0,00	15,00 0,00
29	Pretul	Sina N 8x12mm	buc	1,00	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
30	Pretul firmei	Ограничитель на DIN-рейку	buc	4,00	5,00	20,00
					0,00	0,00
31	590-155	Sina PIN соединительная	m	0,25	15,00	3,75
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 709,75
		<i>Colectarea depozitarea materialelor</i>	1,2 %			200,52
		Total Utilaje Inclusiv salariu				16 910,27

		Total	Lei	82 469,53
		TVA	20 %	16 493,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		98 963,44
				22 114,50

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 98 963,44 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 № 2-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	442,29	50,00	22 114,50
		Total manopera				22 114,50

Materiale:

1.	0000018.1	Cablu PDS AWG23 LAN	m	20,00	8,50	170,00
2.	0000029.01	Cablu KBBΓ _{HT} -LS-4*0,75	m	230,00	9,50	2 185,00
3.	0000030	Cablu BBBΓ _{HT} -LS -3*1,5	m	230,00	8,90	2 047,00
4.	0000031	Cablu KBBΓ _{HT} -LS -4*1,0	m	520,00	11,25	5 850,00
5.	0000037.1	Avertizoare ESMT	buc	11,00	759,00	8 349,00
6.	0000037.2	Dulap ЦДм-3-0	buc	6,00	1 150,00	6 900,00
7.	0000039	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1,00	26,00	26,00
8.	0000044.1	Releu TM M1 времени	buc	1,00	475,00	475,00
9.	0000046	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,00	160,00	160,00
10.	0000047	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	4,00	29,00	116,00
11.	0000050	Clema ЗНИ-4мм	buc	25,00	18,00	450,00
12.	0000051	Заглушка для ЗНИ-4-6мм	buc	1,00	8,00	8,00
13.	0000052	DIN-рейка 30см	buc	3,00	5,00	15,00
14.	0000053	Sina N 8x12mm	buc	1,00	15,00	15,00
15.	0000054	Ограничитель на DIN-рейку	buc	4,00	5,00	20,00
16.	0000055	Sina PIN соединительная	m	0,25	15,00	3,75
17.	0000060	Comutator УП5313-С142	buc	2,00	86,00	172,00
18.	0000158.1	Conductor ПБ1-1,5	m	50,00	2,15	107,50
19.	0000162	Teava din vinilplast diametru 20 mm	m	735,00	3,80	2 793,00
20.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	27 000,00	0,00
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,027	11 000,00	297,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,344	27,00	306,29
23.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,315	18,00	5,67
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	109,515	2,00	219,03

25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,125	50,00	306,25
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	109,515	3,50	383,30
27.	1019852	Vopsea	kg	0,01	32,00	0,32
28.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,18	15,00	2,70
29.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	1,50	15,00
30.	5009031	Scoabe	10 buc	40,425	2,00	80,85
31.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,20	7,50	1,50
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	65,88	0,50	32,93
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006	15,00	0,08
34.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,034	20,00	40,68
35.	5009816	Fisie de montaj	m	83,30	0,50	41,65
36.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПІОС61"	kg	0,014	30,00	0,42
37.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	3,675	29,00	106,57
38.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	42,00	1,68
Total materiale de construcții						31 704,17

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,05	10,00	220,50
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,05	10,00	220,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	116,13	10,00	1 161,30
4.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	26,127	25,00	653,17
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	30,00	32,10
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	50,348	25,00	1 258,70
Total utilaje de construcții						3 546,27

Total	Lei	82 469,53
TVA	20 %	16 493,91

Total deviz:

98 963,44

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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**

Investitor ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ,ESMT	buc			112,50 112,50
	1	Muncitor	h-om	2,250	50,00	112,50
2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления ЩМП-3- 0 36-650x500x250)	buc			445,85 393,00
	1	Muncitor	h-om	7,860	50,00	393,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	27 000,00	0,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	1,50	15,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	25,00	5,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	30,00	32,10
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc			26,63 26,00
	1	Muncitor	h-om	0,520	50,00	26,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	18,00	0,63
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			26,63 26,00
	1	Muncitor	h-om	0,520	50,00	26,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	18,00	0,63
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле R4	buc			26,63 26,00
	1	Muncitor	h-om	0,520	50,00	26,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	18,00	0,63
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			26,63 26,00
	1	Muncitor	h-om	0,520	50,00	26,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	18,00	0,63
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			26,63 26,00
	1	Muncitor	h-om	0,520	50,00	26,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	18,00	0,63
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			582,33 565,00
	1	Muncitor	h-om	11,300	50,00	565,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,000	15,00	15,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПТОС61"	kg	0,077	30,00	2,33
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			694,50

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				620,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,500	29,00	14,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	10,00	30,00
10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 189,55 2 580,00
	1	Muncitor	h-om	51,600	50,00	2 580,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	11 000,00	121,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	27,00	47,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500	2,00	9,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500	50,00	125,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	3,50	15,75
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500	2,00	33,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,400	0,50	12,20
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	20,00	16,60
	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	0,50	17,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,470	25,00	61,76
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	25,00	150,76
11	5901024	Cablu KBBΓHF-LS-4*0,75	m			9,50 0,00
	0000029.01	Cablu KBBΓHF-LS-4*0,75	m	1,000	9,50	9,50
12	59020	Cablu KBBΓHF-LS -4*1,0	m			11,25 0,00
	0000031	Cablu KBBΓHF-LS -4*1,0	m	1,000	11,25	11,25
13	5901028	Cablu BBΓHF-LS -3*1,5	m			8,90 0,00
	0000030	Cablu BBΓHF-LS -3*1,5	m	1,000	8,90	8,90
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			300,08 280,60
	1	Muncitor	h-om	5,610	50,00	280,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	32,00	0,64
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	15,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	42,00	6,72
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			121,60 114,60
	1	Muncitor	h-om	2,290	50,00	114,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	32,00	0,64
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	15,00	0,28
16	590-1001	Conductor ПІВ1-1,5	m			2,15 0,00
	0000158.1	Conductor ПІВ1-1,5	m	1,000	2,15	2,15
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			2 016,12 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	0000162	Teava din vinilplast diametru 20 mm	m	100,000	3,80	380,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	27,00	25,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m			2 975,00

1	2	3	4	5	6	7
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	0000018.1	Cablu PDS AWG23 LAN	m	100,000	8,50	850,00
		2. Utilaje				
19	Pretul firmei	Avertizoare ESMT	buc			759,00
						0,00
	0000037.1	Avertizoare ESMT	buc	1,000	759,00	759,00
20	Pretul firmei	Dulap Щмп-3-0	buc			1 150,00
						0,00
	0000037.2	Dulap Щмп-3-0	buc	1,000	1 150,00	1 150,00
21	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc			26,00
						0,00
	0000039	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1,000	26,00	26,00
22	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc			160,00
						0,00
	0000046	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,000	160,00	160,00
23	Pretul firmei	Releu TM M1 времени	buc			475,00
						0,00
	0000044.1	Releu TM M1 времени	buc	1,000	475,00	475,00
24	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc			29,00
						0,00
	0000047	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,000	29,00	29,00
25	Pretul firmei	Comutator УП5313-C142	buc			86,00
						0,00
	0000060	Comutator УП5313-C142	buc	1,000	86,00	86,00
26	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc			18,00
						0,00
	0000050	Clema ЗНИ-4мм	buc	1,000	18,00	18,00
27	Цена поставщика	Заглушка для ЗНИ-4-6мм	buc			8,00
						0,00
	0000051	Заглушка для ЗНИ-4-6мм	buc	1,000	8,00	8,00
28	Pretul firmei	DIN-рейка 30см	buc			5,00
						0,00
	0000052	DIN-рейка 30см	buc	1,000	5,00	5,00
29	Pretul firmei	Sina N 8x12mm	buc			15,00
						0,00
	0000053	Sina N 8x12mm	buc	1,000	15,00	15,00
30	Pretul firmei	Ограничитель на DIN-рейку	buc			5,00
						0,00
	0000054	Ограничитель на DIN-рейку	buc	1,000	5,00	5,00
31	590-155	Sina PIN соединительная	m			15,00
						0,00
	0000055	Sina PIN соединительная	m	1,000	15,00	15,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(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)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 1 472 840,27 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Usi				
1	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	1 272,21 54,78	104 397,35 4 495,00
2	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 (остекленное матовое стекло)	m2	27,61	1 284,76 61,12	35 472,34 1 687,47
3	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (туалктные двери из панелей ЛДСП с меламиновым	m2	17,64	1 525,34 103,79	26 906,91 1 830,82

1	2	3	4	5	6	7
		покрытием толщ.12 мм)				
		<i>Total</i>	Lei			166 776,60
		Total Usi Inclusiv salariu				166 776,60 8 013,29
		2. Pardoseala 2.1. Cota -3,350 2.1.1. 89,3 m2				
4	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	89,30	162,76 18,45	14 534,44 1 647,69
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	160,74	18,28 1,73	2 938,87 278,10
6	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	191,27 51,89	17 079,98 4 634,13
		<i>Total</i>	Lei			34 553,29
		Total 89,3 m2 Inclusiv salariu				34 553,29 6 559,92
		2.1.2. 245,7 m2				
7	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	245,70	162,76 18,45	39 989,89 4 533,46
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	442,26	18,28 1,73	8 085,93 764,98
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	245,70	191,27 51,89	46 994,46 12 750,36
		<i>Total</i>	Lei			95 070,28
		Total 245,7 m2 Inclusiv salariu				95 070,28 18 048,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			129 623,57
		Total Cota -3,350 Inclusiv salariu				129 623,57 24 608,72
		2.2. Cota 0,000				
		2.2.1. 303,9 m2				
10	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2	303,90	33,72 6,92	10 248,03 2 102,74
		<i>Total</i>	Lei			10 248,03
		Total 303,9 m2 Inclusiv salariu				10 248,03 2 102,74
		<i>Total</i>	Lei			10 248,03
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				10 248,03 2 102,74
		2.3. Cota 3,600				
		2.3.1. 18.5m2				
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33,30	18,28 1,73	608,83 57,60
12	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	820,50 144,15	15 179,16 2 666,78
		<i>Total</i>	Lei			15 787,99
		Total 18.5m2 Inclusiv salariu				15 787,99 2 724,38
		2.3.2. 14.2m2				
13	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс	m2	14,20	33,72 6,92	478,84 98,25

1	2	3	4	5	6	7
		35"				
14	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,20	162,76 18,45	2 311,14 262,01
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	14,20	73,19 40,36	1 039,36 573,14
16	CG01A1k=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	24,72 13,84	351,01 196,50
17	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	322,21 167,21	4 575,37 2 374,43
18	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	12,78	51,03 28,83	652,13 368,45
		<i>Total</i>	Lei			9 407,85
		Total 14.2m2 Inclusiv salariu				9 407,85 3 872,78
		2.3.3. 300.0 m2				
19	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2	300,00	33,72 6,92	10 116,51 2 075,76
20	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) (60mm)	m2	300,00	191,27 51,89	57 380,70 15 568,20
21	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	m2	-300,00	57,66 2,31	-17 296,92 -691,92

1	2	3	4	5	6	7
		betonului gata preparat, se scade				
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540,00	18,28 1,73	9 872,98 934,09
		<i>Total</i>	Lei			60 073,27
		Total 300.0 m2 Inclusiv salariu				60 073,27 17 886,13
		<i>Total</i>	Lei			85 269,11
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				85 269,11 24 483,29
		2.4. Cota 6,900				
		2.4.1. 18.5m2				
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33,30	18,28 1,73	608,83 57,60
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	18,50	820,50 144,15	15 179,16 2 666,78
		<i>Total</i>	Lei			15 787,99
		Total 18.5m2 Inclusiv salariu				15 787,99 2 724,38
		2.4.2. 14.2 m2				
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2	14,20	33,72 6,92	478,84 98,25
26	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,20	162,76 18,45	2 311,14 262,01
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	14,20	73,19	1 039,36

1	2	3	4	5	6	7
		150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)			40,36	573,14
28	CG01A1k=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	24,72 13,84	351,01 196,50
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	14,20	322,21 167,21	4 575,37 2 374,43
30	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	12,78	51,03 28,83	652,13 368,45
		<i>Total</i>	Lei			9 407,85
		Total 14.2 m2 Inclusiv salariu				9 407,85 3 872,78
		2.4.3. 300.0 m2				
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2	300,00	33,72 6,92	10 116,51 2 075,76
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540,00	18,28 1,73	9 872,98 934,09
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) (60mm)	m2	300,00	191,27 51,89	57 380,70 15 568,20
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	-300,00	57,66 2,31	-17 296,92 -691,92
		<i>Total</i>	Lei			60 073,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total 300.0 m2 Inclusiv salariu				60 073,27 17 886,13
		<i>Total</i>	Lei			85 269,11
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				85 269,11 24 483,29
		2.5. Cota 10,200				
		2.5.1. 18.5m2				
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33,30	<u>18,28</u> 1,73	<u>608,83</u> 57,60
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-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straihuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	18,50	<u>820,50</u> 144,15	<u>15 179,16</u> 2 666,78
		<i>Total</i>	Lei			15 787,99
		Total 18.5m2 Inclusiv salariu				15 787,99 2 724,38
		2.5.2. 14.2 m2				
37	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2	14,20	<u>33,72</u> 6,92	<u>478,84</u> 98,25
38	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,20	<u>162,76</u> 18,45	<u>2 311,14</u> 262,01
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	14,20	<u>73,19</u> 40,36	<u>1 039,36</u> 573,14
40	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	14,20	<u>24,72</u> 13,84	<u>351,01</u> 196,50

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga				
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	14,20	322,21 167,21	4 575,37 2 374,43
42	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	12,78	51,03 28,83	652,13 368,45
		<i>Total</i>	Lei			9 407,85
		Total 14.2 m2 Inclusiv salariu				9 407,85 3 872,78
		2.5.3. 300.0 m2				
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2	300,00	33,72 6,92	10 116,51 2 075,76
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540,00	18,28 1,73	9 872,98 934,09
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) (60mm)	m2	300,00	191,27 51,89	57 380,70 15 568,20
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	-300,00	57,66 2,31	-17 296,92 -691,92
		<i>Total</i>	Lei			60 073,27
		Total 300.0 m2 Inclusiv salariu				60 073,27 17 886,13
		<i>Total</i>	Lei			85 269,11
		Total Cota 10,200				85 269,11

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				24 483,29
		2.6. Cota 16,940				
		2.6.1. 279,1 m2				
47	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2	279,10	33,72 6,92	9 411,72 1 931,15
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	502,38	18,28 1,73	9 185,12 868,99
49	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) (60mm)	m2	279,10	191,27 51,89	53 383,51 14 483,61
50	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	57,66 2,31	-16 091,77 -643,72
		<i>Total</i>	Lei			55 888,58
		Total 279,1 m2 Inclusiv salariu				55 888,58 16 640,03
		<i>Total</i>	Lei			55 888,58
		Total Cota 16,940 Inclusiv salariu				55 888,58 16 640,03
		<i>Total</i>	Lei			451 567,51
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				451 567,51 116 801,36
		3. Lucrari de finisare interioara				
		3.1. Tavan				
		3.1.1. Cota -3,350				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	335,00	3,40 1,73	1 140,60 579,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 140,60
		Total Cota -3,350 Inclusiv salariu				1 140,60 579,48
		3.1.2. Cota 3,600				
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	332,70	3,40 1,73	1 132,77 575,50
53	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)	m2	188,80	54,72 31,71	10 331,74 5 987,41
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	129,70	3,40 1,73	441,61 224,36
55	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)	m2	14,20	43,38 31,71	616,03 450,32
		<i>Total</i>	Lei			12 522,15
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				12 522,15 7 237,59
		3.1.3. Cota 6,900				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	332,70	3,40 1,73	1 132,77 575,50
57	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)	m2	188,80	54,72 31,71	10 331,74 5 987,41
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	129,70	3,40 1,73	441,61 224,36
59	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)	m2	14,20	43,38 31,71	616,03 450,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			12 522,15
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				12 522,15 7 237,59
		3.1.4. Cota 10,200				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	332,70	3,40 1,73	1 132,77 575,50
61	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)	m2	188,80	54,72 31,71	10 331,74 5 987,41
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	129,70	3,40 1,73	441,61 224,36
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003)	m2	14,20	43,38 31,71	616,03 450,32
		<i>Total</i>	Lei			12 522,15
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				12 522,15 7 237,59
		3.1.5. Cota 16,940				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	37,00	3,40 1,73	125,98 64,00
65	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	37,00	41,34 31,71	1 529,70 1 173,38
		<i>Total</i>	Lei			1 655,68
		Total Cota 16,940 Inclusiv salariu				1 655,68 1 237,38
		<i>Total</i>	Lei			40 362,73
		Total Tavan Inclusiv salariu				40 362,73 23 529,63
		3.2. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.1. Cota -3,350				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	576,10	3,40 1,73	1 961,51 996,54
67	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	576,10	41,34 31,71	23 817,82 18 269,86
		<i>Total</i>	Lei			25 779,33
		Total Cota -3,350 Inclusiv salariu				25 779,33 19 266,40
		3.2.2. Cota 0,000				
68	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	55,20	251,32 141,27	13 872,73 7 797,94
		<i>Total</i>	Lei			13 872,73
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				13 872,73 7 797,94
		3.2.3. Cota 3,600				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	587,70	3,40 1,73	2 001,00 1 016,60
70	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	377,40	41,34 31,71	15 602,93 11 968,49
71	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	132,90	87,80 70,35	11 668,57 9 348,88

1	2	3	4	5	6	7
72	CF51Bk=1 0	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	47,12 13,84	6 262,83 1 839,12
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	132,90	3,40 1,73	452,50 229,89
74	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2	132,90	20,24 17,30	2 690,07 2 298,90
75	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)	m2	132,90	54,72 31,71	7 272,72 4 214,66
76	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	251,32 141,27	19 451,96 10 934,07
		<i>Total</i>	Lei			65 402,58
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				65 402,58 41 850,61
		3.2.4. Cota 6,900				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	587,70	3,40 1,73	2 001,00 1 016,60
78	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	377,40	41,34 31,71	15 602,93 11 968,49

1	2	3	4	5	6	7
79	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	132,90	87,80 70,35	11 668,57 9 348,88
80	CF51Bk=1 0 materiale	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	47,12 13,84	6 262,83 1 839,12
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	132,90	3,40 1,73	452,50 229,89
82	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2	132,90	20,24 17,30	2 690,07 2 298,90
83	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)	m2	132,90	54,72 31,71	7 272,72 4 214,66
84	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	251,32 141,27	19 451,96 10 934,07
		<i>Total</i>	Lei			65 402,58
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				65 402,58 41 850,61
		3.2.5. Cota 10,200				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	587,70	3,40 1,73	2 001,00 1 016,60
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	377,40	41,34	15 602,93

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003)			31,71	11 968,49
87	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	132,90	87,80 70,35	11 668,57 9 348,88
88	CF51Bk=1 0 materiale	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	47,12 13,84	6 262,83 1 839,12
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	132,90	3,40 1,73	452,50 229,89
90	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2	132,90	20,24 17,30	2 690,07 2 298,90
91	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)	m2	132,90	54,72 31,71	7 272,72 4 214,66
92	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	251,32 141,27	19 451,96 10 934,07
		<i>Total</i>	Lei			65 402,58
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				65 402,58 41 850,61

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.6. Cota 16,940				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	125,00	3,40 1,73	425,60 216,22
94	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	125,00	41,34 31,71	5 167,89 3 964,12
		<i>Total</i>	Lei			5 593,49
		Total Cota 16,940 Inclusiv salariu				5 593,49 4 180,34
		<i>Total</i>	Lei			241 453,29
		Total Pereti Inclusiv salariu				241 453,29 156 796,51
		3.3. Captusirea canalelor de canalizare				
95	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (rezistent la umezeala) (обшивка канализационных стояков)	m2	13,20	217,81 147,03	2 875,11 1 940,84
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	13,20	3,40 1,73	44,94 22,83
97	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	87,80 70,35	1 158,96 928,56
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	13,20	3,40 1,73	44,94 22,83
99	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)	m2	13,20	40,90 31,71	539,91 418,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 663,86
		Total Captusirea canalelor de canalizare Inclusiv salariu				4 663,86 3 333,67
		<i>Total</i>	Lei			286 479,88
		Total Lucrari de finisare interioara Inclusiv salariu				286 479,88 183 659,81
		4. Lucrari de finisare exterioara				
100	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	18,70 11,53	15 482,09 9 548,50
		<i>Total</i>	Lei			15 482,09
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				15 482,09 9 548,50

		Total	Lei	920 306,08
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	71 555,17
		Transport	7 %	41 972,05
		Total		1 033 833,30
		Cheltuieli de regie	12 %	124 060,00
		Total		1 157 893,30
		Beneficiu de deviz	6 %	69 473,59
		Total		1 227 366,89
		TVA	20 %	245 473,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 472 840,27 318 022,96

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 2)**

Valoarea de deviz 1 472 840,27 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,66	57,66	38,06
2.	7122050013400	Zidar	h-om	165,60	57,66	9 548,50
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	79,74	57,66	4 597,80
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	598,206	57,66	34 492,56
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 211,28	57,66	69 842,40
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	70,633	57,66	4 072,70
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,411	57,66	81,36
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	661,986	57,66	38 170,12
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	270,141	57,66	15 576,30
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	120,832	57,66	6 967,18
11.	7134050013250	Izolator	h-om	106,792	57,66	6 157,61
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 729,615	57,66	99 729,56
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	95,98	57,66	5 534,20
14.	7422010060100	Timplar	h-om	56,291	57,66	3 245,74
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	270,041	57,66	15 570,56
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	76,28	57,66	4 398,31
		Total manopera				318 022,96

Materiale:

1.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	1 443,00	25,50	36 796,50
2.	1421302200460	Coloranti	kg	3,885	85,15	330,81
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	144,56	0,50	72,27
4.	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,003	3 000,00	9,00
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 841,542	0,01	68,43
6.	2010237318750	Distantieri	buc	847,584	0,50	423,81
7.	2010407343982	Rumegus	kg	2,775	25,00	69,36
8.	20301129300002	Туалктные двери из панелей ЛДСП с меламинаовым покрытием толщ.12 мм	m2	17,64	1 420,00	25 048,80

9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 510,40	1,20	1 812,48
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,754	120,00	90,48
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 265,60	8,20	18 577,92
12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	56,216	89,00	5 003,22
13.	24165861053031	Amorsa-grund	kg	697,275	10,00	6 972,75
14.	2430116113800	Vopsea Euroton RAL7011	kg	386,04	52,70	20 344,29
15.	2430116123800	Vopsea Sansiro RAL9003	kg	17,04	24,35	414,93
16.	2430116133800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	748,12	19,25	14 401,31
17.	2430116143800	Vopsea Euroton	kg	5,28	18,15	95,83
18.	24302261000001	Fuga	kg	107,622	14,85	1 598,19
19.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,026	36,25	145,95
20.	2430226101600	Chit siliconic	kg	19,69	98,00	1 929,62
21.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	124,20	1,90	235,98
22.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 149,60	1,90	2 184,24
23.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	14,091	1,90	26,76
24.	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,555	185,15	102,75
25.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	910,80	6,25	5 692,50
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	114,96	1,45	166,69
27.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	38,34	10,00	383,40
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	173,472	1,90	329,58
29.	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	8 642,376	2,30	19 877,45
30.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	196,56	5,95	1 169,52
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	453,12	1,30	589,05
32.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	43,878	129,20	5 669,04
33.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (rezistent la umezeala)	buc	4,62	74,25	343,04
34.	266310210000035	Beton M350	m3	106,852	1 350,00	144 250,20
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,833	0,00	0,00
36.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	172,53	1,90	327,81
37.	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	1,875	985,00	1 846,86
38.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	301,77	91,70	27 672,31
39.	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1 579,453	25,85	40 828,85
40.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	13,875	12,00	166,50
41.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1 511,402	3,50	5 289,93
42.	26821326016261	Rubemast	m2	1 661,44	20,00	33 228,80
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,125	12,30	173,74
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28,253	14,60	412,49
45.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu (матовое стекло)	m2	109,67	1 150,00	126 120,50
46.	2822115708000	Element de sustinere	buc	35,64	1,25	44,55
47.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	11,88	26,75	317,79
48.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	5,28	18,35	96,89
49.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 853,533	16,00	45 656,53
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,499	15,85	23,76
51.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	438,68	0,35	153,53
52.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	633,60	0,15	95,04
53.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	369,60	0,10	36,96
54.	2874116312500	Plinte din ceramica	m	41,061	12,95	531,75
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	109,67	2,08	228,11
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,965	20,60	308,30

57.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	232,425	3,50	813,51
		Total materiale de construcții				599 600,66

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,103	10,00	61,03
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,569	10,00	25,69
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,694	60,00	101,64
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	204,97	10,00	2 049,70
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,784	10,00	117,84
6.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,917	45,00	86,25
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,666	25,00	16,65
8.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	11,502	5,00	57,51
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	16,615	10,00	166,15
		Total utilaje de construcții				2 682,46

Total	Lei	920 306,08
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	71 555,17
Transport	7 %	41 972,05
Total		1 033 833,30
Cheltuieli de regie	12 %	124 060,00
Total		1 157 893,30
Beneficiu de deviz	6 %	69 473,59
Total		1 227 366,89
TVA	20 %	245 473,38

Total deviz:

1 472 840,27

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Usi				
1	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			1 272,21 54,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu (матовое стекло)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	98,00	17,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	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 (остекленное матовое стекло)	m2			1 284,76 61,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu (матовое стекло)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	89,00	48,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	98,00	18,91
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (туалктные двери из панелей ЛДСП с меламиновым покрытием толщ.12 мм)	m2			1 525,34 103,79
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	57,66	84,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	20301129300002	Туалктные двери из панелей ЛДСП с меламиновым покрытием толщ.12 мм	m2	1,0000	1 420,00	1 420,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,85	1,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		2. Pardoseala				
		2.1. Cota -3,350				
		2.1.1. 89,3 m2				
4	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de	m2			162,76

1	2	3	4	5	6	7
		rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
6	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			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		2.1.2. 245,7 m2				
7	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
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			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		2.2. Cota 0,000				
		2.2.1. 303,9 m2				
10	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		2.3. Cota 3,600				

1	2	3	4	5	6	7
		2.3.1. 18.5m2				
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
12	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			820,50 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	185,15	1,85
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 000,00	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	85,15	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,60	0,37
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	25,50	663,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
		2.3.2. 14.2m2				
13	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
14	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			73,19 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	985,00	32,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16	CG01A1k=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			24,72 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	985,00	10,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
17	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			322,21 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	129,20	133,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
18	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,03 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	12,95	13,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,25	3,81
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		2.3.3. 300.0 m2				
19	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
20	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) (60mm)	m2			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
21	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			57,66 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	55,35
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
		2.4. Cota 6,900				
		2.4.1. 18.5m2				
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
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 straihuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			820,50 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	185,15	1,85
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 000,00	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	85,15	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,60	0,37
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	25,50	663,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
		2.4.2. 14.2 m2				
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
26	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			73,19 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	985,00	32,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
28	CG01A1k=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			24,72 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	985,00	10,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
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			322,21 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	129,20	133,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
30	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,03 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	12,95	13,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,25	3,81
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		2.4.3. 300.0 m2				
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
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) (60mm)	m2			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
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			57,66 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	55,35
		2.5. Cota 10,200				
		2.5.1. 18.5m2				
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
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-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straiufuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			820,50 144,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	185,15	1,85
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 000,00	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	85,15	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,60	0,37
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	25,00	1,25
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	25,50	663,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
		2.5.2. 14.2 m2				
37	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2			33,72
						6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
38	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			162,76
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,20	49,20
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	20,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	4,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,44
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			73,19
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	985,00	32,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
40	CG01A1k=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			24,72
						13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	985,00	10,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
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			322,21
						167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	129,20	133,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,85	4,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
42	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			51,03
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Plinte din ceramica	m	1,0200	12,95	13,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,25	3,81
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		2.5.3. 300.0 m2				
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
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) (60mm)	m2			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
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			57,66 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	55,35
		2.6. Cota 16,940				
		2.6.1. 279,1 m2				
47	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс 35"	m2			33,72 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплэкс 35 d=20 mm	m2	1,0200	25,85	26,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,28 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
49	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) (60mm)	m2			191,27 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000035	Beton M350	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
50	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	m2			57,66 2,31

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarii betonului gata preparat, se scade				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	1 350,00	55,35
		3. Lucrari de finisare interioara				
		3.1. Tavan				
		3.1.1. Cota -3,350				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		3.1.2. Cota 3,600				
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
53	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)	m2			54,72
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL7011	kg	0,4000	52,70	21,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
55	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)	m2			43,38
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116123800	Vopsea Sansiro RAL9003	kg	0,4000	24,35	9,74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		3.1.3. Cota 6,900				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
57	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)	m2			54,72
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL7011	kg	0,4000	52,70	21,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40

1	2	3	4	5	6	7
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
59	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)	m2			43,38 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116123800	Vopsea Sansiro RAL9003	kg	0,4000	24,35	9,74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		3.1.4. Cota 10,200				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
61	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)	m2			54,72 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL7011	kg	0,4000	52,70	21,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Sansiro RAL9003)	m2			43,38 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116123800	Vopsea Sansiro RAL9003	kg	0,4000	24,35	9,74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		3.1.5. Cota 16,940				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
65	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		3.2. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.1. Cota -3,350				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
67	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		3.2.2. Cota 0,000				
68	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			251,32 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	91,70	96,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,85	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,60	0,17
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		3.2.3. Cota 3,600				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
70	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
71	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			87,80 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	7,1400	2,30	16,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
72	CF51Bk=10	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	m2			47,12 13,84

1	2	3	4	5	6	7
		plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	1,4300	2,30	32,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,03
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
74	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2			20,24 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	5,95	2,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
75	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)	m2			54,72 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL7011	kg	0,4000	52,70	21,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
76	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			251,32 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	91,70	96,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,85	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,60	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		3.2.4. Cota 6,900				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
78	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
79	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			87,80 70,35

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	7,1400	2,30	16,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
80	CF51Bk=10 materiale	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			47,12 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	1,4300	2,30	32,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,03
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
82	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2			20,24 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	5,95	2,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
83	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)	m2			54,72 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL7011	kg	0,4000	52,70	21,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
84	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			251,32 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	91,70	96,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,85	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,60	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		3.2.5. Cota 10,200				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
86	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
87	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			87,80 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	7,1400	2,30	16,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
88	CF51Bk=10 materiale	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			47,12 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	1,4300	2,30	32,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,03
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
90	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (5 mm)	m2			20,24 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	5,95	2,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL7011)	m2			54,72 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116113800	Vopsea Euroton RAL7011	kg	0,4000	52,70	21,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
92	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			251,32 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	91,70	96,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,85	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,60	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		3.2.6. Cota 16,940				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
94	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			41,34 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116133800	Vopsea Euroton RAL9003	kg	0,4000	19,25	7,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		3.3. Captusirea canalelor de canalizare				
95	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (rezistent la umezeala) (обшивка канализационных стояков)	m2			217,81 147,03
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (rezistent la umezeala)	buc	0,3500	74,25	25,99
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	26,75	24,08
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	18,35	7,34
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,15	7,20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,10	2,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	1,25	3,38
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
97	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			87,80 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	7,1400	2,30	16,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
99	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)	m2			40,90 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116143800	Vopsea Euroton	kg	0,4000	18,15	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
		4. Lucrari de finisare exterioara				
100	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			18,70 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,25	6,88
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,90	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,60	0,01

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

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

Valoarea de deviz 68 852,36 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		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	12,00	1 498,52 235,00	17 982,21 2 820,00
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	3,00	3 201,06 235,00	9 603,18 705,00
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc	12,00	674,76 95,00	8 097,09 1 140,00
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Умывальник	buc	3,00	2 452,16 95,00	7 356,48 285,00

1	2	3	4	5	6	7
		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	15,00	425,50 82,50	6 382,50 1 237,50
		<i>Total</i>	Lei			49 421,46
		Total Сантехприборы Inclusiv salariu				49 421,46 6 187,50
		<i>Total</i>	Lei			49 421,46
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				49 421,46 6 187,50

		Total	Lei	49 421,46
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 392,19
		Transport	4 %	1 729,36
		Total		52 543,01
		Cheltuieli de regie	5 %	2 627,15
		Total		55 170,16
		Beneficiu de deviz	4 %	2 206,81
		Total		57 376,97
		TVA	20 %	11 475,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		68 852,36 6 187,50

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 68 852,36 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	123,75	50,00	6 187,50
		Total manopera				6 187,50

Materiale:

1.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,75	21,50	338,62
2.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30,00	21,50	645,00
3.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,75	65,85	1 037,14
4.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,59	9,85	45,21
5.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	15,75	14,70	231,52
6.	2622102438000	Lavoar cu pedestal (570x480)	buc	12,362	460,00	5 686,52
7.	2622102438005	Lavoar cu pedestal / (Умывальник для инвалидов 650x590)	buc	3,091	2 185,00	6 753,84
8.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior "Компакт"	buc	12,726	1 045,00	13 298,67
9.	2622102442765	Vas pt. closet cu sifon interior / Унитаз для инвалидов	buc	3,182	2 650,00	8 432,30
10.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,75	45,85	722,14
11.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,30	55,00	841,50
12.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,30	45,85	701,50
13.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	15,00	300,00	4 500,00
		Total materiale de construcții				43 233,96
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	49 421,46
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 392,19
Transport	4 %	1 729,36
Total		52 543,01

Cheltuieli de regie	5 %	2 627,15
Total		55 170,16
Beneficiu de deviz	4 %	2 206,81
Total		57 376,97
TVA	20 %	11 475,39
Total deviz:		68 852,36

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		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			1 498,52 235,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior "Компакт"	buc	1,0100	1 045,00	1 108,22
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,70	15,44
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	21,50	22,57
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,85	69,14
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			3 201,06 235,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	2622102442765	Vas pt. closet cu sifon interior / Унитаз для инвалидов	buc	1,0100	2 650,00	2 810,77
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,70	15,43
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	21,50	22,57
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,85	69,14
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc			674,76 95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102438000	Lavoar cu pedestal (570x480)	buc	1,0100	460,00	473,88
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	9,85	3,01
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Умывальник для инвалидов 650x590)	buc			2 452,16 95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102438005	Lavoar cu pedestal / (Умывальник для инвалидов 650x590)	buc	1,0100	2 185,00	2 251,28

1	2	3	4	5	6	7
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	9,85	3,01
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			425,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	21,50	43,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(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)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-4

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

Valoarea de deviz 2 039 202,04 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,В1)	buc	1,00	66 500,00 0,00	66 500,00 0,00
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,В2)	buc	1,00	33 570,00 0,00	33 570,00 0,00
3	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,В4)	buc	1,00	115 600,00 0,00	115 600,00 0,00
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/В5)	buc	1,00	42 750,00 0,00	42 750,00 0,00
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5	buc	2,00	11 105,00 0,00	22 210,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(П1/В1,П3/В4)				
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,00	6 050,00 0,00	12 100,00 0,00
7	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50(П1/В1,П3/В4)	buc	2,00	2 985,00 0,00	5 970,00 0,00
8	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,00	1 980,00 0,00	3 960,00 0,00
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)	buc	1,00	21 220,00 0,00	21 220,00 0,00
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)	buc	1,00	9 420,00 0,00	9 420,00 0,00
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)	buc	1,00	56 842,00 0,00	56 842,00 0,00
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)	buc	1,00	16 875,00 0,00	16 875,00 0,00
13	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,00	6 555,00 0,00	6 555,00 0,00
14	Systemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	4,00	3 914,00 0,00	15 656,00 0,00
15	Systemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	2,00	2 837,00 0,00	5 674,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	Systemair	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	2,00	3 415,00 0,00	6 830,00 0,00
17	Systemair	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	6,00	272,00 0,00	1 632,00 0,00
18	Systemair	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc	1,00	307,00 0,00	307,00 0,00
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	4,00	212,00 0,00	848,00 0,00
20	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	2,00	285,00 0,00	570,00 0,00
21	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,00	220,00 0,00	220,00 0,00
22	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,00	1 322,10 0,00	1 322,10 0,00
23	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	4,00	1 174,35 0,00	4 697,40 0,00
24	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	2,00	913,10 0,00	1 826,20 0,00
25	Systemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	2,00	1 073,98 0,00	2 147,96 0,00
26	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	2,00	1 512,10 0,00	3 024,20 0,00
27	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,00	1 242,95 0,00	1 242,95 0,00
28	Systemair	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	3,00	215,35 0,00	646,05 0,00
29	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc	1,00	7 268,00 0,00	7 268,00 0,00
30	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	3,00	7 920,00 0,00	23 760,00 0,00
31	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,00	7 920,00 0,00	7 920,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			499 163,86
		Total Utilaj Inclusiv salariu				499 163,86
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжной агрегат)	buc	4,00	3 451,52 3 271,63	13 806,08 13 086,51
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc	4,00	671,07 601,39	2 684,28 2 405,58
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc	4,00	671,07 601,39	2 684,28 2 405,58
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	4,00	1 237,00 1 213,17	4 948,01 4 852,67
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 385,83 1 254,11	1 385,83 1 254,11
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc	6,00	549,97 511,44	3 299,84 3 068,67
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	6,00	264,31 251,40	1 585,83 1 508,39
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	14,00	308,31 281,38	4 316,31 3 939,33
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	12,00	80,98 63,43	971,71 761,11
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный	buc	4,00	193,85 72,08	775,40 288,30

1	2	3	4	5	6	7
		узел)				
		Total	Lei			36 457,57
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %			7 553,31
		Transport	6 %			154,28
		Total				44 165,16
		Cheltuieli de regie	76 %			25 513,39
		Total				69 678,55
		Beneficiu de deviz	6 %			4 180,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				73 859,26 33 570,25
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Вентиляция				
		3.1.1. П1/В1				
42	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m	12,00	179,37 16,14	2 152,38 193,74
43	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12.7 mm	m	12,00	95,48 13,26	1 145,81 159,14
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	12,00	37,46 29,41	449,57 352,88
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	12,00	33,41 29,41	400,90 352,88
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 60-35	buc	1,00	707,32 28,83	707,32 28,83
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка	buc	1,00	460,97 28,83	460,97 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		RAR 600x150				
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc	8,00	386,73 28,83	3 093,84 230,64
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6,00	351,73 28,83	2 110,38 172,98
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc	1,00	244,37 28,83	244,37 28,83
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,68	428,79 171,79	291,58 116,82
52	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	2,60	413,51 203,54	1 075,12 529,20
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	119,90	326,52 189,12	39 149,16 22 676,06
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	94,70	289,32 141,84	27 398,39 13 432,59
55	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	5,40	245,01 141,84	1 323,07 765,96
56	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	2,08	413,52	860,12

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)			203,53	423,34
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	1,14	326,49 189,11	372,20 215,59
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	12,08	366,11 178,75	4 422,64 2 159,25
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	17,81	444,27 221,99	7 912,37 3 953,69
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	0,37	431,32 211,62	159,59 78,30
61	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	6,00	245,00 141,84	1 470,03 851,06
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	15,22	110,18 27,33	1 676,98 415,96
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc	5,00	152,98 104,94	764,90 524,71
		<i>Total</i>	Lei			97 641,69
		Total П1/В1 Inclusiv salariu				97 641,69 47 691,28
		3.1.2. П2/В2				

1	2	3	4	5	6	7
64	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m	16,00	179,37 16,14	2 869,86 258,32
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12.7 mm	m	16,00	95,48 13,26	1 527,75 212,19
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	16,00	37,46 29,41	599,42 470,51
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16,00	33,41 29,41	534,53 470,51
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc	1,00	451,72 28,83	451,72 28,83
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	2,00	2 217,30 178,75	4 434,59 357,49
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	2,00	2 085,09 178,75	4 170,19 357,49
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc	6,00	233,48 28,83	1 400,88 172,98
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	4,00	206,08 28,83	824,32 115,32
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,99	428,82 171,82	424,53 170,10

1	2	3	4	5	6	7
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	74,50	289,32 141,84	21 554,21 10 567,35
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	6,93	296,91 156,26	2 057,59 1 082,85
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	0,54	326,46 189,11	176,29 102,12
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7,07	444,26 222,00	3 140,95 1 569,51
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	1,66	431,26 211,60	715,89 351,26
79	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1,76	690,46 471,66	1 215,21 830,13
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	1,20	244,99 141,84	293,99 170,21
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	26,27	110,18 27,33	2 894,47 717,98
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla	buc	4,00	152,98	611,92

1	2	3	4	5	6	7
		neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9- 57)			104,94	419,76
		<i>Total</i>	Lei			49 898,31
		Total II2/B2 Inclusiv salariu				49 898,31 18 424,91
		3.1.3. II3/B4				
83	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22.2 mm	m	16,00	219,51 16,14	3 512,15 258,32
84	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12.7 mm	m	16,00	95,48 13,26	1 527,75 212,19
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	16,00	37,46 29,41	599,42 470,51
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16,00	33,41 29,41	534,53 470,51
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 062	buc	1,00	448,62 28,83	448,62 28,83
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x100	buc	3,00	336,73 28,83	1 010,19 86,49
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc	12,00	233,48 28,83	2 801,76 345,96
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc	28,00	200,68 28,83	5 619,04 807,24

1	2	3	4	5	6	7
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	3,00	206,08 28,83	618,24 86,49
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc	4,00	211,60 28,83	846,40 115,32
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	2,00	428,83 171,82	857,66 343,65
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	69,20	326,51 189,12	22 594,83 13 087,44
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	260,80	269,62 141,84	70 317,74 36 992,81
96	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	5,40	330,72 198,35	1 785,90 1 071,09
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	4,29	356,17 217,95	1 527,99 935,01
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	7,21	360,43 178,75	2 598,67 1 288,76
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (	m2	15,61	444,26 221,99	6 934,96 3 465,31

1	2	3	4	5	6	7
		Отвод)				
100	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Отвод)	m2	0,14	753,64 510,29	105,51 71,44
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2	1,02	482,29 280,22	491,94 285,82
102	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	0,97	389,03 210,43	377,36 204,12
103	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	3,48	431,28 211,62	1 500,86 736,43
104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	3,00	244,99 141,84	734,96 425,53
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	65,37	110,18 27,33	7 202,56 1 786,60
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc	19,00	152,98 104,94	2 906,62 1 993,88
		Total	Lei			137 455,66
		Total П3/В4 Inclusiv salariu				137 455,66 65 569,75
		3.1.4. П4/В5				
107	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88	m	13,00	125,88 13,26	1 636,50 172,40

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
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	13,00	50,69 13,26	658,97 172,40
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	13,00	36,44 29,41	473,68 382,29
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m	13,00	32,87 29,41	427,28 382,29
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc	1,00	451,72 28,83	451,72 28,83
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x250	buc	4,00	605,08 28,83	2 420,32 115,32
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6,00	351,73 28,83	2 110,38 172,98
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,60	428,85 171,83	257,31 103,10
115	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	13,80	326,52 189,12	4 505,92 2 609,92
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	87,70	269,62 141,84	23 645,98 12 439,68
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime,	m2	7,92	444,27	3 518,58

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)			221,99	1 758,17
118	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	0,71	389,00 210,42	276,19 149,40
119	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	2,30	431,26 211,61	991,90 486,71
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	3,00	244,99 141,84	734,96 425,53
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	48,10	110,18 27,33	5 299,71 1 314,59
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc	3,00	152,98 104,94	458,94 314,82
		<i>Total</i>	Lei			47 868,34
		Total П4/В5 Inclusiv salariu				47 868,34 21 028,43
		3.1.5. B3				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,00	2 243,46 178,75	2 243,46 178,75
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	4,00	2 085,09 178,75	8 340,38 714,98
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	6,00	206,08 28,83	1 236,48 172,98

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150				
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x100	buc	1,00	173,57 28,83	173,57 28,83
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc	4,00	211,60 28,83	846,40 115,32
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc	5,00	140,98 28,83	704,90 144,15
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,64	428,78 171,81	274,42 109,96
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	54,90	289,32 141,84	15 883,58 7 787,21
131	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	4,67	356,19 217,96	1 663,40 1 017,87
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	1,48	431,30 211,63	638,32 313,21
133	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход)	m2	1,44	571,63 341,92	823,15 492,36
134	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	1,80	245,01	441,02

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)			141,84	255,32
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	12,70	110,18 27,33	1 399,31 347,11
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc	5,00	152,98 104,94	764,90 524,71
		<i>Total</i>	Lei			35 433,29
		Total B3 Inclusiv salariu				35 433,29 12 202,76
		3.1.6. Естественная вентиляция				
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 350x200	buc	2,00	266,08 28,83	532,16 57,66
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc	2,00	244,38 28,83	488,76 57,66
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc	1,00	178,97 28,83	178,97 28,83
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	1,08	428,82 171,81	463,13 185,55
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	74,00	330,72 198,35	24 473,61 14 677,93
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	2,80	245,01 141,84	686,02 397,16

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)				
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	14,80	110,18 27,33	1 630,67 404,48
144	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d20mm (дренаж)	m	10,00	27,44 17,30	274,44 172,98
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PPR PN10 d25mm (дренаж)	m	10,00	35,79 20,18	357,86 201,81
146	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	20,00	5,59 5,19	111,79 103,79
		<i>Total</i>	Lei			29 197,41
		Total Естественная вентиляция Inclusiv salariu				29 197,41 16 287,85
		<i>Total</i>	Lei			397 494,70
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				397 494,70 181 204,98
		3.2. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,00	363,62 28,83	363,62 28,83
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,00	403,62 28,83	403,62 28,83

1	2	3	4	5	6	7
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	6,00	428,62 28,83	2 571,69 172,98
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	2,00	488,62 28,83	977,23 57,66
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	2,00	523,62 28,83	1 047,23 57,66
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	2,00	558,62 28,83	1 117,23 57,66
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	6,00	828,61 37,48	4 971,65 224,87
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	9,00	950,03 46,13	8 550,25 415,15
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	3,00	1 029,02 46,13	3 087,07 138,38
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	2,00	1 971,62 28,83	3 943,23 57,66
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	15,00	469,61 28,83	7 044,22 432,45
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	16,00	648,62 28,83	10 377,84 461,28
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot	buc	8,00	698,62 28,83	5 588,92 230,64

1	2	3	4	5	6	7
		Vonova 21K 500/800				
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,00	794,62 28,83	7 946,15 288,30
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	2,00	773,62 28,83	1 547,23 57,66
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,00	898,61 37,48	1 797,22 74,96
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,00	1 093,61 37,48	1 093,61 37,48
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	55,00	75,00 0,00	4 125,00 0,00
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	32,00	215,00 0,00	6 880,00 0,00
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	87,00	63,62 5,77	5 534,59 501,64
167	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	87,00	32,29 25,95	2 808,97 2 257,39
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	78,00	90,72 10,38	7 076,07 809,55
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	78,00	121,52 10,38	9 478,47 809,55

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"	buc	32,00	596,87 10,38	19 099,80 332,12
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	55,00	66,52 10,38	3 658,53 570,83
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc	9,00	72,52 10,38	652,67 93,41
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 1"	buc	2,00	1 485,16 13,26	2 970,32 26,52
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	22,00	1 315,16 13,26	28 933,56 291,76
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1"	buc	2,00	885,16 13,26	1 770,32 26,52
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc	14,00	600,16 13,26	8 402,27 185,67
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc	4,00	1 353,62 16,14	5 414,46 64,58
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2"	buc	2,00	1 467,27 14,41	2 934,53 28,83
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	54,00	98,97 8,65	5 344,60 467,05
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	54,00	60,66	3 275,74

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"			13,26	716,14
181	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d16x2мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	430,00	59,48 27,68	25 577,77 11 901,02
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	425,00	65,75 27,68	27 941,88 11 762,64
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	20,00	119,22 32,29	2 384,43 645,79
184	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	875,00	5,59 5,19	4 890,73 4 540,73
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m	87,00	36,71 29,41	3 193,48 2 558,37
186	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	44,00	71,57 32,29	3 149,16 1 420,74
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	m	32,00	82,44 38,75	2 637,93 1 239,92

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
188	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	63,00	100,07 45,21	6 304,60 2 847,94
189	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	40,00	118,65 50,05	4 746,00 2 001,96
190	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 2,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	30,00	155,36 66,19	4 660,88 1 985,81
191	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	76,00	5,59 5,19	424,79 394,39
192	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	103,00	6,84 6,34	704,79 653,29
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	m	30,00	8,10 7,50	242,87 224,87

1	2	3	4	5	6	7
		x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				
194	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	360,00	26,91 13,26	9 688,25 4 774,25
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	44,00	37,46 29,41	1 648,41 1 293,89
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m	32,00	39,30 29,41	1 257,67 941,01
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	63,00	40,17 29,41	2 530,56 1 852,62
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m	40,00	41,41 29,41	1 656,45 1 176,26
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m	30,00	96,14 29,41	2 884,06 882,20
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,00	63,62 5,77	381,70 34,60
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp 4000x40x88	m	880,00	182,57 34,60	160 663,40 30 444,48
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	2,00	216,00 54,77	431,99 109,55
		<i>Total</i>	Lei			448 789,71
		Total Отопление Inclusiv salariu				448 789,71 93 690,34
		3.3. Теплоснабжение				
		3.3.1. 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	buc	2,00	125,16 13,26	250,32 26,52
204	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	74,36 13,26	74,36 13,26
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfos	buc	1,00	214,43 132,62	214,43 132,62
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	645,16 13,26	645,16 13,26
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,00	98,97 8,65	197,95 17,30
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,00	47,37 10,38	94,74 20,76
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,00	63,62 5,76	127,23 11,53
		<i>Total</i>	Lei			1 979,19
		Total П1/B1 Inclusiv salariu				1 979,19 235,25
		3.3.2. П2/B2, П4/B5				
211	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	2,00	125,16 13,26	250,32 26,52
212	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	1,00	74,36	74,36

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss			13,26	13,26
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfos	buc	1,00	214,43 132,62	214,43 132,62
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	645,16 13,26	645,16 13,26
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,00	98,97 8,65	197,95 17,30
216		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,00	47,37 10,38	94,74 20,76
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,00	63,62 5,76	127,23 11,53
		<i>Total</i>	Lei			1 979,19
		Total П2/В2, П4/В5 Inclusiv salariu				1 979,19 235,25
		3.3.3. П3/В4				
219	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	2,00	125,16 13,26	250,32 26,52
220	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	74,36 13,26	74,36 13,26
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu	buc	1,00	214,43	214,43

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfos			132,62	132,62
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	645,16 13,26	645,16 13,26
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,00	98,97 8,65	197,95 17,30
224		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,00	47,37 10,38	94,74 20,76
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,00	63,62 5,76	127,23 11,53
227	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	30,00	53,65 28,25	1 609,41 847,60
228	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	25,00	71,57 32,29	1 789,30 807,24
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	m	8,00	82,44 38,75	659,49 309,98

1	2	3	4	5	6	7
		нормам на фитинги)				
230	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	46,00	100,07 45,21	4 603,33 2 079,45
231	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	63,00	5,59 5,19	352,13 326,93
232	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	46,00	6,84 6,34	314,76 291,76
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,00	26,91 13,26	1 345,59 663,09
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m	30,00	36,71 29,41	1 101,20 882,20
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	25,00	37,46 29,41	936,59 735,16
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m	8,00	39,30 29,41	314,42 235,25
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	46,00	40,17 29,41	1 847,70 1 352,70
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc	2,00	35,87 23,07	71,74 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			16 924,85
		Total П3/В4 Inclusiv salariu				16 924,85 8 812,74
		<i>Total</i>	Lei			20 883,23
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				20 883,23 9 283,24
		<i>Total</i>	Lei			867 167,64
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			63 940,18
		<i>Transport</i>	6 %			34 854,37
		<i>Total</i>				965 962,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			96 596,22
		<i>Total</i>				1 062 558,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			63 753,50
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 126 311,91 284 178,56

		Total	Lei	1 699 335,03
		TVA	20 %	339 867,01
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 039 202,04 317 748,81

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 2 039 202,04 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	52,17	57,66	3 008,11
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	484,00	57,66	27 907,44
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	86,485	57,66	4 986,72
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,90	57,66	397,86
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 114,046	57,66	64 235,87
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	264,69	57,66	15 262,04
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3 428,951	57,66	197 713,32
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	26,16	57,66	1 508,39
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,33	57,66	2 729,06
		Total manopera				317 748,81

Materiale:

1.	1111000110062	Cochilii vata minerala gr. 20mm Heralan-Lam	m2	187,934	79,80	14 997,12
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,176	265,00	46,64
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,011	265,00	2,91
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,495	45,00	22,28
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,72	25,00	18,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,371	0,50	0,19
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,801	45,00	351,04
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	62,836	45,00	2 827,57
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6,798	16,25	110,50
10.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3,09	25,00	77,25
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	25,00	5,03
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	78,36	30,00	2 350,80
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,714	36,00	277,71
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	98,881	36,00	3 559,72
15.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,114	15,00	1,70
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,152	36,00	5,47
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	15,722	25,00	393,05
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	41,603	36,00	1 497,73
19.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	5,28	36,00	190,08

20.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	44,00	36,25	1 595,00
21.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	105,60	36,00	3 801,60
22.	2462106110443	Prenadez 400	kg	1,80	36,00	64,80
23.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,44	75,85	109,23
24.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat 4000x40x88	m	897,60	138,55	124 362,48
25.	252121670115	Teava din otel d15mm	m	42,63	16,10	686,34
26.	252121670120	Teava din otel d20mm	m	98,049	24,20	2 372,78
27.	252121670125	Teava din otel d25mm	m	56,84	27,30	1 551,74
28.	252121670132	Teava din otel d32mm	m	154,889	34,05	5 273,97
29.	252121670140	Teava din otel d40mm	m	56,84	42,60	2 421,38
30.	252121670157	Teava din otel d57x2.5mm	m	42,63	53,75	2 291,36
31.	2521216710144	Teava din polipropilena PPR PN10 d20mm	m	10,30	9,85	101,46
32.	2521216710145	Teava din polipropilena PPR PN10 d25mm	m	10,30	15,15	156,05
33.	252121671016	Teava din polietilena PE-Xc-AL d16x2MM	m	708,64	19,30	13 676,75
34.	252121671020	Teava din polietilena PE-Xc-AL d20x2MM	m	700,40	23,10	16 179,24
35.	252121671026	Teava din polietilena PE-Xc-AL d26x3MM	m	32,96	52,75	1 738,64
36.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	9,90	8,50	84,15
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	49,098	1,45	71,18
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	165,50	1,45	239,92
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1 000,00	1,00
40.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,80	1,20	10,56
41.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	32,58	16,25	529,43
42.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	105,444	16,25	1 713,47
43.	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6 343,273	16,25	103 078,19
44.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	53,91	16,25	876,04
45.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,00	12,30	49,20
46.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	410,00	13,65	5 596,50
47.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	6,279	12,30	77,23
48.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 148,077	12,30	14 121,34
49.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	418,391	12,30	5 146,20
50.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	16,397	12,30	201,68
51.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	11,97	12,30	147,24
52.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,737	12,30	21,36
53.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	89,436	12,30	1 100,05
54.	2722103310050	Teava instalatie d 50x2,5mm L=1050mm	m	0,40	53,75	21,50
55.	2722103310219	Teava instalatie d 219 x 5 mm L=1050mm	m	1,00	285,15	285,15
56.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	7,164	12,30	88,11
57.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,42	14,60	20,74
58.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8,21	14,60	119,86
59.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	9,239	14,60	134,90
60.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,93	39,00	75,28
61.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	39,448	14,60	575,93
62.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	14,04	14,60	204,98
63.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,122	65,00	7,91
64.	2746163334439	Teava din cupru d 9.52mm	m	13,13	36,40	477,93
65.	2746163334440	Teava din cupru d 15.88 mm	m	13,13	110,85	1 455,46
66.	2746163334442	Teava din cupru d 12.7 mm	m	44,44	80,75	3 588,53
67.	2746163334443	Teava din cupru d19,05 mm	m	28,42	159,95	4 545,78

68.	2746163334445	Teava din cupru d22,2 mm	m	16,24	199,50	3 239,88
69.	2811236300046	Жалюзи WSG 60-35	buc	1,00	675,60	675,60
70.	2811236300047	Решетка RAR 600x150	buc	1,00	429,25	429,25
71.	2811236300048	Решетка RAR 500x200	buc	8,00	355,00	2 840,00
72.	2811236300049	Решетка RAR 500x150	buc	12,00	320,00	3 840,00
73.	2811236300050	Решетка RAR 300x200	buc	3,00	212,65	637,95
74.	2811236300068	Жалюзи WSG 50-25	buc	1,00	420,00	420,00
75.	2811236300071	Решетка RAR 400x150	buc	18,00	201,75	3 631,50
76.	2811236300072	Решетка RAR 300x150	buc	13,00	174,35	2 266,55
77.	2811236300087	Жалюзи WSG 062	buc	1,00	416,90	416,90
78.	2811236300088	Решетка RAR 500x100	buc	3,00	305,00	915,00
79.	2811236300090	Решетка RAR 400x100	buc	28,00	168,95	4 730,60
80.	2811236300092	Решетка RAR 200x200	buc	8,00	179,87	1 438,96
81.	2811236300111	Жалюзи WSG 50-25	buc	1,00	420,00	420,00
82.	2811236300112	Решетка RAR 600x250	buc	4,00	573,35	2 293,40
83.	2811236300126	Решетка RAR 300x100	buc	1,00	141,85	141,85
84.	2811236300128	Решетка RAR 150x100	buc	5,00	109,25	546,25
85.	2811236300137	Решетка RAR 350x200	buc	2,00	234,35	468,70
86.	2811236300139	Решетка RAR 200x150	buc	1,00	147,25	147,25
87.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,60	18,50	11,10
88.	28221157021510	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	2,00	740,00	1 480,00
89.	28221157021512	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,00	855,00	1 710,00
90.	28221157021514	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
91.	28221157021552	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	15,00	436,00	6 540,00
92.	28221157021572	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	16,00	615,00	9 840,00
93.	28221157021580	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	8,00	665,00	5 320,00
94.	28221157021592	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,00	761,00	7 610,00
95.	28221157022313	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	6,00	785,00	4 710,00
96.	28221157022316	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	9,00	895,00	8 055,00
97.	28221157022318	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	3,00	974,00	2 922,00
98.	28221157022340	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,00	330,00	330,00
99.	28221157022352	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,00	370,00	370,00
100.	28221157022360	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	6,00	395,00	2 370,00
101.	28221157022372	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	2,00	455,00	910,00
102.	28221157022380	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	2,00	490,00	980,00
103.	28221157022392	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	2,00	525,00	1 050,00
104.	28221157022910	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	2,00	1 938,00	3 876,00
105.	2822135722600	Racord flexibil	buc	4,00	21,50	86,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	7,497	39,00	292,39

106.						
107.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	12,06	0,30	3,62
108.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16 958,752	0,15	2 543,83
109.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	216,00	0,35	75,60
110.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	36,00	0,40	14,40
111.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	96,80	0,40	38,72
112.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,11	0,40	8,84
113.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,13	0,45	11,76
114.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,20	0,60	144,72
115.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	371,44	0,65	241,44
116.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	82,41	3,20	263,71
117.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	112,224	0,80	89,78
118.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	112,224	0,90	101,00
119.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,24	0,50	24,12
120.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	612,64	0,60	367,58
121.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	82,41	0,80	65,93
122.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	216,00	0,40	86,40
123.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16 994,752	0,10	1 699,46
124.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,857	45,00	83,56
125.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,521	45,00	383,43
126.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	5,19	45,00	233,56
127.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	17 319,612	0,10	1 731,95
128.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	16,65	14,50	241,40
129.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,30	19,25	121,27
130.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	8,00	45,50	364,00
131.	2875274202111	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	3,00	375,00	1 125,00
132.	2875274202130	Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	78,00	79,20	6 177,60
133.	2875274202131	Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	78,00	110,00	8 580,00
134.	2875274202132	Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	55,00	55,00	3 025,00
	2875274202133	Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc	9,00	61,00	549,00

135.						
136.	2875274202134	Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	32,00	585,35	18 731,20
137.	2875274202142	Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	54,00	45,50	2 457,00
138.	2875274202143	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	6,00	35,85	215,10
139.	2875274205069	Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	2,00	1 794,70	3 589,40
140.	2875274205070	Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	2,00	1 662,50	3 325,00
141.	2875274205120	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	6,00	88,85	533,10
142.	2875274205123	Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,00	1 820,85	1 820,85
143.	2875274205124	Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	4,00	1 662,50	6 650,00
144.	2875274205128	Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	87,00	5,20	452,40
145.	2875274205134	Вентиль Штремакс-G d 1"	buc	2,00	870,00	1 740,00
146.	2875274205135	Вентиль Штремакс-GM d 1"	buc	2,00	1 470,00	2 940,00
147.	2875274205136	Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc	14,00	585,00	8 190,00
148.	2875274205139	Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	22,00	1 300,00	28 600,00
149.	2875274205140	Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc	4,00	1 335,00	5 340,00
150.	2875274205141	Вентиль Штремакс-G d1 1/2"	buc	2,00	1 450,00	2 900,00
151.	2875274205142	Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	54,00	88,85	4 797,90
152.	2875274205177	Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	6,00	110,00	660,00
153.	2875274205178	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	3,00	630,00	1 890,00
154.	2875274205179	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	3,00	59,20	177,60
155.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	309,00	0,50	154,50
156.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	25,689	3,50	89,91
157.	2913134500168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	12,00	57,00	684,00
158.	2913134503127	Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	87,00	57,00	4 959,00
159.	2924127322025	Filtru Y222P DN25mm Danfos	buc	3,03	81,00	245,43
160.	3280215	Комплект Vonova для напольной установки	buc	32,00	215,00	6 880,00
161.	3280315	Комплект Vonova для настенного крепления	buc	55,00	75,00	4 125,00
162.	3320517352181	Termoizolatatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	126,536	6,75	854,11
163.	3320517352221	Termoizolatatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	74,624	7,45	555,95
	3320517352281	Termoizolatatie conducte d28x10mm	m	43,26	9,15	395,83

164.		Dynaflex				
165.	3320517352351	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	117,884	9,95	1 172,94
166.	3320517352421	Termoizolatie conducte d42x10mm Dynaflex	m	43,26	11,10	480,19
167.	3320517352572	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex	m	32,445	61,70	2 001,86
168.	332051735436	Termoizolatie conducte Armaflex d16x9mm	m	14,06	6,50	91,39
169.	332051735445	Termoizolatie conducte Armaflex d10x6mm	m	14,06	3,20	44,99
170.	332051735446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	47,586	3,70	176,06
171.	332051735447	Termoizolatie conducte Armaflex d20x9mm	m	30,282	7,45	225,60
172.	332051735448	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	17,304	7,45	128,91
173.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,44	20,60	9,06
174.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,60	0,06
175.	5023437121001	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/ч, Lвыт=1355 м3/ч (П1,В1)	buc	1,00	66 500,00	66 500,00
176.	5023437121002	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/ч, Lвыт=640 м3/ч (П2,В2)	buc	1,00	33 570,00	33 570,00
177.	5023437121003	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/ч, Lвыт=2250 м3/ч (П3,В4)	buc	1,00	115 600,00	115 600,00
178.	5023437121004	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/ч, Lвыт=1265 м3/ч (П4/В5)	buc	1,00	42 750,00	42 750,00
179.	5023437121005	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,00	11 105,00	22 210,00
180.	5023437121006	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,00	6 050,00	12 100,00
181.	5023437121007	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80- 50(П1/В1,П3/В4)	buc	2,00	2 985,00	5 970,00
182.	5023437121008	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,00	1 980,00	3 960,00
183.	5023437121009	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)	buc	1,00	21 220,00	21 220,00
184.	5023437121010	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для	buc	1,00	9 420,00	9 420,00

		воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт (П2/В2)				
185.	5023437121011	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc	1,00	56 842,00	56 842,00
186.	5023437121012	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc	1,00	16 875,00	16 875,00
187.	5023437121013	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,00	6 555,00	6 555,00
188.	5023437121014	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	4,00	3 914,00	15 656,00
189.	5023437121015	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	2,00	2 837,00	5 674,00
190.	5023437121016	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	2,00	3 415,00	6 830,00
191.	5023437121017	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	6,00	272,00	1 632,00
192.	5023437121018	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc	1,00	307,00	307,00
193.	5023437121019	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	4,00	212,00	848,00
194.	5023437121020	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	2,00	285,00	570,00
195.	5023437121021	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,00	220,00	220,00
196.	5023437121022	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,00	1 322,10	1 322,10
197.	5023437121023	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	4,00	1 174,35	4 697,40
198.	5023437121024	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	2,00	913,10	1 826,20
199.	5023437121025	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	2,00	1 073,98	2 147,96
200.	5023437121026	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	2,00	1 512,10	3 024,20
201.	5023437121027	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,00	1 242,95	1 242,95
202.	5023437121028	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	3,00	215,35	646,05
203.	5023437121029	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc	1,00	7 268,00	7 268,00
204.	5023437121030	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	3,00	7 920,00	23 760,00
205.	5023437121031	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,00	7 920,00	7 920,00
		Total materiale de construcții				1 082 641,42

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	67,578	10,00	675,78
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,40	10,00	44,00
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	50,61	10,00	506,10

4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,18	10,00	101,80
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,00	10,00	20,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,25	15,00	288,75
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28,696	25,00	717,41
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	180,00	45,00
		Total utilaje de construcții				2 398,84

Total	Lei	1 699 335,03
TVA	20 %	339 867,01

Total deviz: 2 039 202,04

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,В1)	buc			66 500,00 0,00
	5023437121001	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,В1)	buc	1,0000	66 500,00	66 500,00
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,В2)	buc			33 570,00 0,00
	5023437121002	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,В2)	buc	1,0000	33 570,00	33 570,00
3	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,В4)	buc			115 600,00 0,00
	5023437121003	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,В4)	buc	1,0000	115 600,00	115 600,00
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/В5)	buc			42 750,00 0,00
	5023437121004	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/В5)	buc	1,0000	42 750,00	42 750,00
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4)	buc			11 105,00 0,00
	5023437121005	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4)	buc	1,0000	11 105,00	11 105,00
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc			6 050,00 0,00
	5023437121006	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	1,0000	6 050,00	6 050,00
7	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50(П1/В1,П3/В4)	buc			2 985,00 0,00
	5023437121007	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50(П1/В1,П3/В4)	buc	1,0000	2 985,00	2 985,00
8	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc			1 980,00 0,00
	5023437121008	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
9	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для	buc			21 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)				0,00
	5023437121009	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)	buc	1,0000	21 220,00	21 220,00
10	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт (П2/В2)	buc			9 420,00 0,00
	5023437121010	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт (П2/В2)	buc	1,0000	9 420,00	9 420,00
11	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc			56 842,00 0,00
	5023437121011	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc	1,0000	56 842,00	56 842,00
12	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc			16 875,00 0,00
	5023437121012	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc	1,0000	16 875,00	16 875,00
13	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc			6 555,00 0,00
	5023437121013	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,0000	6 555,00	6 555,00
14	Systemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc			3 914,00 0,00
	5023437121014	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	1,0000	3 914,00	3 914,00
15	Systemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc			2 837,00 0,00
	5023437121015	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	1,0000	2 837,00	2 837,00
16	Systemair	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc			3 415,00 0,00
	5023437121016	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	1,0000	3 415,00	3 415,00
17	Systemair	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc			272,00 0,00
	5023437121017	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	1,0000	272,00	272,00
18	Systemair	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc			307,00 0,00
	5023437121018	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc	1,0000	307,00	307,00
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc			212,00 0,00
	5023437121019	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	1,0000	212,00	212,00
20	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc			285,00 0,00
	5023437121020	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	1,0000	285,00	285,00

1	2	3	4	5	6	7
21	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (B3)	buc			220,00 0,00
	5023437121021	Гибкая вставка DS 50-30 (B3)	buc	1,0000	220,00	220,00
22	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc			1 322,10 0,00
	5023437121022	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,0000	1 322,10	1 322,10
23	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc			1 174,35 0,00
	5023437121023	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	1,0000	1 174,35	1 174,35
24	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc			913,10 0,00
	5023437121024	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	1,0000	913,10	913,10
25	Systemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc			1 073,98 0,00
	5023437121025	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	1,0000	1 073,98	1 073,98
26	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc			1 512,10 0,00
	5023437121026	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	1,0000	1 512,10	1 512,10
27	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (B3)	buc			1 242,95 0,00
	5023437121027	Шумоглушитель LDR 50-30 (B3)	buc	1,0000	1 242,95	1 242,95
28	Systemair	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc			215,35 0,00
	5023437121028	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	1,0000	215,35	215,35
29	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (B3)	buc			7 268,00 0,00
	5023437121029	Регулятор мощности RTRD 2 (B3)	buc	1,0000	7 268,00	7 268,00
30	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc			7 920,00 0,00
	5023437121030	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	1,0000	7 920,00	7 920,00
31	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc			7 920,00 0,00
	5023437121031	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,0000	7 920,00	7 920,00
		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			3 451,52 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	12,30	6,18
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	36,00	9,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,78
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,80	12,87
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,20	51,45
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc			671,07 601,39

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,63
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,60	24,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,23
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,65	26,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	10,00	4,00
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc			671,07 601,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,63
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,60	24,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,23
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,65	26,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	10,00	4,00
35	VC09A	Montarea agragatului 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			1 237,00 1 213,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	57,66	1 213,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	36,00	7,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	10,00	6,50
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 385,83 1 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2200	36,00	7,96
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	30,00	5,43
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,60	2,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,40	8,84
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,45	11,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,00
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc			549,97 511,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	57,66	511,44
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	12,30	4,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,45	1,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	45,00	0,91
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,80	2,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,65	5,23
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,20	9,65
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	10,00	1,80
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			264,31 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			308,31 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,00	10,82

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,90	7,21
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,80	6,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			80,98 63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			193,85 72,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	21,50	21,50
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	45,50	91,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	45,00	2,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	25,00	2,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	10,00	5,00
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Вентиляция				
		3.1.1. ПП/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			179,37 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2746163334443	Teava din cupru d19,05 mm	m	1,0150	159,95	162,35
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	65,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	39,00	0,78
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			95,48 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334442	Teava din cupru d 12.7 mm	m	1,0100	80,75	81,56
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,07
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			37,46 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735447	Termoizolatie conducte Armaflex d20x9mm	m	1,0300	7,45	8,06
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			33,41 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	3,70	4,00
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 60-35	buc			707,32 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300046	Жалюзи WSG 60-35	buc	1,0000	675,60	675,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x150	buc			460,97 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300047	Решетка RAR 600x150	buc	1,0000	429,25	429,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72

1	2	3	4	5	6	7
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc			386,73 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300048	Решетка RAR 500x200	buc	1,0000	355,00	355,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			351,73 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300049	Решетка RAR 500x150	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			244,37 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300050	Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	212,65	212,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			428,79 171,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,79
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,30	14,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	36,00	5,40
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,30	3,56
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,30	12,90
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,30	14,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	45,00	22,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	45,00	13,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,60	1,76
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,15	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,29
52	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			413,51 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,68
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 -	m2			326,52 189,12

1	2	3	4	5	6	7
		2500 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			289,32 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
55	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			245,01 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
56	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2			413,52 203,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	36,00	0,73
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	36,00	3,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,77
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	45,00	0,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,30	24,67
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,30	31,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,25	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,60	0,73
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0000	16,25	114,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,10	5,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,15	8,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
57	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2			326,49 189,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			366,11 178,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,30	33,83
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	39,00	3,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	45,00	3,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	45,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	16,25	127,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			444,27 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	39,00	3,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,38
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
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			431,32 211,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	39,00	2,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,16
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	45,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,38
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	25,00	2,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
61	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			245,00 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			110,18 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000110062	Cochilii vata minerala gr. 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,20
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc			152,98 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	12,30	2,40
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	75,85	3,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	30,00	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	36,00	1,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,25	14,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.2. П2/В2				
64	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m			179,37 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	274616334443	Teava din cupru d19,05 mm	m	1,0150	159,95	162,35
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	65,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	39,00	0,78
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			95,48 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334442	Teava din cupru d 12.7 mm	m	1,0100	80,75	81,56
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,07
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			37,46 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735447	Termoizolatatie conducte Armaflex d20x9mm	m	1,0300	7,45	8,06
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			33,41 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735446	Termoizolatatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	3,70	4,00
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc			451,72 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300068	Жалюзи WSG 50-25	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc			2 217,30 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274205069	Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	1,0000	1 794,70	1 794,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	45,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	30,00	51,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	36,00	165,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	14,60	22,77
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0800	25,00	2,00
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc			2 085,09 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274205070	Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	45,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	30,00	51,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	36,00	165,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	14,60	22,77
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0800	25,00	2,00
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc			233,48 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300071	Решетка RAR 400x150	buc	1,0000	201,75	201,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			206,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300072	Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	174,35	174,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata	m2			428,82

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime				171,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,30	14,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	36,00	5,38
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,30	3,57
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,30	12,90
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,30	14,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	45,00	22,49
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	45,00	13,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,60	1,76
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,15	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			289,32
						141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			296,91
						156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	39,00	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,30	19,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,25	0,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,25	106,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,82
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	10,00	0,60
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			326,46
						189,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,41
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,26
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,33
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,02

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			444,26 222,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	222,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	39,00	3,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
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			431,26 211,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	39,00	2,72
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,21
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	25,00	2,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
79	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			690,46 471,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	57,66	471,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	39,00	3,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,21
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	45,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,38

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	25,00	2,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
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			244,99 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			110,18 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000110062	Cochilii vata minerala gr. 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc			152,98 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	12,30	2,40
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	75,85	3,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	30,00	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	36,00	1,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,25	14,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.3. 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			219,51 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2746163334445	Teava din cupru d22,2 mm	m	1,0150	199,50	202,49
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	65,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	39,00	0,78
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			95,48 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334442	Teava din cupru d 12.7 mm	m	1,0100	80,75	81,56
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,07
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,58
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m			37,46 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735448	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	1,0300	7,45	8,06
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			33,41 29,41

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	3,70	4,00
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 062	buc			448,62 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300087	Жалюзи WSG 062	buc	1,0000	416,90	416,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x100	buc			336,73 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236300088	Решетка RAR 500x100	buc	1,0000	305,00	305,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc			233,48 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300071	Решетка RAR 400x150	buc	1,0000	201,75	201,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc			200,68 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300090	Решетка RAR 400x100	buc	1,0000	168,95	168,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			206,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236300072	Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	174,35	174,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			211,60 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300092	Решетка RAR 200x200	buc	1,0000	179,87	179,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			428,83 171,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,30	14,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	36,00	5,40
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,30	3,56
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,30	12,89
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,30	14,39
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	45,00	22,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	45,00	13,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,60	1,75
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,15	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
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			326,51 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			269,62 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	98,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
96	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			330,72 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	98,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			356,17 217,95

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,78
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,25	106,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,50
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			360,43 178,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,30	33,83
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	39,00	3,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	45,00	3,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	45,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,5000	16,25	121,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,50
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			444,26 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	39,00	3,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
100	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Отвод)	m2			753,64 510,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	57,66	510,29
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,30	55,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,29
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	39,00	2,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,71
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	45,00	17,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,86
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	10,0000	16,25	162,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,10	0,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,15	0,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	25,00	1,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,21
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2			482,29 280,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,22
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	12,30	51,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	39,00	2,72
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0180	36,00	0,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	45,00	10,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	8,0000	16,25	130,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	25,00	1,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
102	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2			389,03 210,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,30	33,81
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	39,00	3,49
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0180	36,00	0,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	45,00	0,37
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	45,00	0,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,5000	16,25	121,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	2,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,51
103	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			431,28 211,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	39,00	2,74
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,38
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
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			244,99 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			110,18 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000110062	Cochilii vata minerala gr. 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc			152,98 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	12,30	2,40
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	75,85	3,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	30,00	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	36,00	1,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,25	14,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.4. П4/В5				
107	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm	m			125,88 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334440	Teava din cupru d 15.88 mm	m	1,0100	110,85	111,96
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,59
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			50,69 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334439	Teava din cupru d 9.52mm	m	1,0100	36,40	36,76
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	15,00	0,01
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	39,00	0,59
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			36,44 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735436	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	6,50	7,03
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m			32,87 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735445	Termoizolatatie conducte Armaflex d10x6mm	m	1,0300	3,20	3,46
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,	buc			451,72

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25				28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300111	Жалюзи WSG 50-25	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x250	buc			605,08
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300112	Решетка RAR 600x250	buc	1,0000	573,35	573,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			351,73
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300049	Решетка RAR 500x150	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			428,85
						171,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,83
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,30	14,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	36,00	5,40
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,30	3,57
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,30	12,90
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,30	14,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	45,00	22,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	45,00	13,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,60	1,75
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,15	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
115	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			326,52
						189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,39
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,30	21,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,25	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	97,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			269,62
						141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	98,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			444,27 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	39,00	3,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	45,00	2,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,38
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
118	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2			389,00 210,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,30	33,82
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	39,00	3,52
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,35
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	45,00	0,38
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	45,00	0,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,58
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,5000	16,25	121,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	2,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,49
119	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			431,26 211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	39,00	2,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	45,00	0,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			244,99 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			110,18 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000110062	Cochilii vata minerala gr. 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc			152,98 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	12,30	2,40
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	75,85	3,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	30,00	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	36,00	1,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,25	14,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.5. B3				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc			2 243,46 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274205123	Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,0000	1 820,85	1 820,85
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	45,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	30,00	51,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	36,00	165,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	14,60	22,78
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	25,00	2,00
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc			2 085,09 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274205124	Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	45,00	2,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	30,00	51,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	36,00	165,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	14,60	22,77
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	25,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			206,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300072	Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	174,35	174,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x100	buc			173,57 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300126	Решетка RAR 300x100	buc	1,0000	141,85	141,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			211,60 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300092	Решетка RAR 200x200	buc	1,0000	179,87	179,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc			140,98 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	2811236300128	Решетка RAR 150x100	buc	1,0000	109,25	109,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			428,78 171,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,81
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,30	14,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	36,00	5,41
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,30	3,58
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,30	12,89
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,30	14,39
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1000	36,00	3,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	45,00	22,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	45,00	13,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,60	1,75
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,15	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			289,32 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,25	118,17

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
131	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			356,19 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,30	15,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,25	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	16,25	106,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			431,30 211,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,30	43,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	39,00	2,74
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	45,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,43
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	154,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
133	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход)	m2			571,63 341,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	57,66	341,92
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	12,30	52,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	39,00	2,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,00	0,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	45,00	10,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,5000	16,25	155,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,15	1,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	25,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			245,01 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			110,18 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000110062	Cochilii vata minerala gr. 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9- 57)	buc			152,98 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	12,30	2,40
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	75,85	3,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	30,00	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	36,00	1,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,25	14,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.6. Естественная вентиляция				
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 350x200	buc			266,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300137	Решетка RAR 350x200	buc	1,0000	234,35	234,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			244,38 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300050	Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	212,65	212,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc			178,97 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	2811236300139	Решетка RAR 200x150	buc	1,0000	147,25	147,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			428,82 171,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,81
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,30	14,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	36,00	5,40
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,30	3,56
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,30	12,89
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,30	14,40
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	45,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	45,00	13,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,60	1,76
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,25	146,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,15	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			330,72 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,25	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,60	0,44
	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	16,25	98,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			245,01 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,30	16,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,25	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,60	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,25	73,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			110,18 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000110062	Cochilii vata minerala gr. 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,80	82,19
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
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			27,44 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710144	Teava din polipropilena PPR PN10 d20mm	m	1,0300	9,85	10,15
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PPR PN10 d25mm (дренаж)	m			35,79 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710145	Teava din polipropilena PPR PN10 d25mm	m	1,0300	15,15	15,61
146	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,59 5,19

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		3.2. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc			363,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022340	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,0000	330,00	330,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc			403,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022352	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,0000	370,00	370,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc			428,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022360	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	1,0000	395,00	395,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc			488,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022372	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	1,0000	455,00	455,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc			523,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022380	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	1,0000	490,00	490,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc			558,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022392	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	1,0000	525,00	525,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc			828,61 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157022313	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	1,0000	785,00	785,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc			950,03 46,13

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157022316	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	1,0000	895,00	895,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	45,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc			1 029,02 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157022318	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	1,0000	974,00	974,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	45,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc			1 971,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157022910	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,0000	1 938,00	1 938,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc			469,61 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021552	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	1,0000	436,00	436,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc			648,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021572	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	615,00	615,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc			698,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021580	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	1,0000	665,00	665,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc			794,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021592	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	1,0000	761,00	761,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc			773,62 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157021510	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	1,0000	740,00	740,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot	buc			898,61

1	2	3	4	5	6	7
		Vonova 21K 500/1200				37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157021512	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	1,0000	855,00	855,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc			1 093,61
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157021514	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc			75,00
						0,00
	3280315	Комплект Vonova для настенного крепления	buc	1,0000	75,00	75,00
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc			215,00
						0,00
	3280215	Комплект Vonova для напольной установки	buc	1,0000	215,00	215,00
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc			63,62
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134503127	Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
167	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc			32,29
						25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205128	Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	1,0000	5,20	5,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc			90,72
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202130	Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	1,0000	79,20	79,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc			121,52
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202131	Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc			596,87
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202134	Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	1,0000	585,35	585,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc			66,52
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202132	Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc			72,52
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202133	Вентиль ручной HERZ - GP 1/2"	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 1"	buc			1 485,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205135	Вентиль Штремакс-GM d 1"	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc			1 315,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205139	Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1"	buc			885,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205134	Вентиль Штремакс-G d 1"	buc	1,0000	870,00	870,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc			600,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205136	Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc	1,0000	585,00	585,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc			1 353,62 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274205140	Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc	1,0000	1 335,00	1 335,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	45,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GMF d1 1/2"	buc			1 467,27 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274205141	Вентиль Штремакс-G d1 1/2"	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc			98,97 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205142	Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	1,0000	88,85	88,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			60,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202142	Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	1,0000	45,50	45,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
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			59,48 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	27,68
	252121671016	Teava din polietilena PE-Xc-AL d16x2мм	m	1,0300	19,30	31,81
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			65,75 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	27,68

1	2	3	4	5	6	7
	252121671020	Teava din polietilena PE-Xc-AL d20x2mm	m	1,0300	23,10	38,07
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 ko всем нормам на фитинги)	m			119,22 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	32,29
	252121671026	Teava din polietilena PE-Xc-AL d26x3mm	m	1,0300	52,75	86,93
184	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,59 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m			36,71 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352181	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	1,0300	6,75	7,30
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 ko всем нормам на фитинги)	m			71,57 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	32,29
	252121670120	Teava din otel d20mm	m	1,0150	24,20	34,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,26
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 ko всем нормам на фитинги)	m			82,44 38,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	38,75
	252121670125	Teava din otel d25mm	m	1,0150	27,30	38,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,26
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 ko всем нормам на фитинги)	m			100,07 45,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	45,21
	252121670132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	34,05	48,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	4,33
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,49
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,60
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 ko всем нормам на фитинги)	m			118,65 50,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	50,05
	252121670140	Teava din otel d40mm	m	1,0150	42,60	60,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	5,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,61
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	2,10
190	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii	m			155,36 66,19

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 2,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	66,19
	252121670157	Teava din otel d57x2.5mm	m	1,0150	53,75	76,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,00	2,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	36,00	6,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,60	0,53
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	19,25	4,04
191	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,59 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
192	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,84 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
193	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			8,10 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
194	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			26,91 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,65	13,65
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			37,46 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352221	Termoizolatatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	1,0300	7,45	8,06
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			39,30 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352281	Termoizolatatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	1,0300	9,15	9,90
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			40,17 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352351	Termoizolatatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	1,0300	9,95	10,76
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m			41,41 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352421	Termoizolatatie conducte d42x10mm Dynaflex	m	1,0300	11,10	12,00
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m			96,14 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352572	Termoizolatatie conducte d57x20mm Dynaflex	m	1,0300	61,70	66,73
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			63,62 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti	m			182,57

1	2	3	4	5	6	7
		gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp 4000x40x88				34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat 4000x40x88	m	1,0200	138,55	141,32
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	36,25	1,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,60	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	265,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,45	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	36,00	4,32
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
202	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5 mm L=1050mm	buc			216,00 54,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,77
	2722103310219	Teava instalatie d 219 x 5 mm L=1050mm	m	0,5000	285,15	142,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	36,00	4,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	36,00	2,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,45	0,93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	265,00	0,93
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,60	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 000,00	0,50
		3.3. Теплоснабжение				
		3.3.1. ПИ/В1				
203	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc			125,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205177	Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
204	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			74,36 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205179	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	59,20	59,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfos	buc			214,43 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322025	Filtru Y222P DN25мм Danfos	buc	1,0000	81,00	81,81
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			645,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205178	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	630,00	630,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			98,97 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205120	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	88,85	88,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			375,00 0,00
	2875274202111	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	375,00	375,00
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			47,37 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202143	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	35,85	35,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			63,62 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
		3.3.2. П2/В2, П4/В5				
211	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый Х3777 DN 1" Danfoss	buc			125,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205177	Кран шаровый Х3777 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
212	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			74,36 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205179	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	59,20	59,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfos	buc			214,43 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322025	Filtru Y222P DN25мм Danfos	buc	1,0000	81,00	81,81
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			645,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205178	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	630,00	630,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			98,97 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205120	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	88,85	88,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
216		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			375,00 0,00
	2875274202111	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	375,00	375,00
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			47,37 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202143	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	35,85	35,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			63,62 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
		3.3.3. П3/В4				
219	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый Х3777 DN 1" Danfoss	buc			125,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205177	Кран шаровый Х3777 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
220	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			74,36 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205179	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	59,20	59,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfos	buc			214,43 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322025	Filtru Y222P DN25мм Danfos	buc	1,0000	81,00	81,81
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			645,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274205178	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	630,00	630,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			98,97 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205120	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	88,85	88,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
224		Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc			375,00 0,00
	2875274202111	Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	375,00	375,00
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			47,37 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202143	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	35,85	35,85
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			63,62 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,50	0,85
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			53,65 28,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	28,25
	252121670115	Teava din otel d15mm	m	1,0150	16,10	22,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	36,00	1,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,60	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,59
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			71,57 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	32,29
	252121670120	Teava din otel d20mm	m	1,0150	24,20	34,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,26
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-	m			82,44 38,75

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	57,66	38,75
	252121670125	Teava din otel d25mm	m	1,0150	27,30	38,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	1,26
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			100,07 45,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	45,21
	252121670132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	34,05	48,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	4,33
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,60	0,49
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,60
231	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			5,59 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
232	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			6,84 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			26,91 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,65	13,65
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m			36,71 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352181	Termoizolatii conducte d18x10mm Dynaflex	m	1,0300	6,75	7,30
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			37,46 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352221	Termoizolatii conducte d22x10mm Dynaflex	m	1,0300	7,45	8,06
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			39,30 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352281	Termoizolatii conducte d28x10mm Dynaflex	m	1,0300	9,15	9,90
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			40,17 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352351	Termoizolatii conducte d35x10mm Dynaflex	m	1,0300	9,95	10,76
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc			35,87 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2722103310050	Teava instalatie d 50x2,5mm L=1050mm	m	0,2000	53,75	10,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	36,00	0,33
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	36,00	0,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,45	0,47

1	2	3	4	5	6	7
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	265,00	0,53
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,60	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

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)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-5

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

Valoarea de deviz 440 775,80 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІРБ-24з	buc	1,00	622,65 118,50	622,65 118,50
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	245,52 140,50	245,52 140,50
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	5,00	108,12 78,00	540,60 390,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc	3,00	336,38 78,00	1 009,15 234,00
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІРБ-24з	buc	1,00	622,65 118,50	622,65 118,50
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-20A	buc	1,00	245,52 140,50	245,52 140,50
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	6,00	108,12 78,00	648,72 468,00

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30МА	buc	6,00	338,27 78,00	2 029,63 468,00
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc	0,05	84 884,60 15 850,00	4 244,23 792,50
10	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0,27	39 440,48 15 850,00	10 648,93 4 279,50
11	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc	0,12	42 647,08 4 880,00	5 117,65 585,60
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc	0,03	21 380,00 4 910,00	641,40 147,30
13	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc	0,36	80 441,83 15 850,00	28 959,06 5 706,00
14	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0,85	39 441,08 15 850,00	33 524,92 13 472,50
15	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, BAY50W IP20	100 buc	0,15	121 541,13 15 850,00	18 231,17 2 377,50
16	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc	0,09	70 701,00 17 300,00	6 363,09 1 557,00
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	18,85	699,34 620,00	13 182,65 11 687,00
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	4,25	2 764,75 2 580,00	11 750,20 10 965,00
19	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	2 200,00	8,90	19 580,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
20	590-4000	Cablu BBГHT-LS-2*1.5	m	110,00	6,15	676,50
					0,00	0,00
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,62	293,27	475,09
					280,49	454,40
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	13,56	121,34	1 645,35
					114,50	1 552,60
23	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	1 170,00	3,50	4 095,00
					0,00	0,00
24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	17,00	4 234,70	71 989,97
					1 540,00	26 180,00
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,02	5 042,07	5 142,91
					1 905,00	1 943,10
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc	1,08	9 442,09	10 197,46
					1 905,00	2 057,40
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,12	5 892,92	707,15
					2 160,00	259,20
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,63	4 161,00	2 621,43
					1 610,00	1 014,30
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	4 291,00	128,73
					1 640,00	49,20
30	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	250,00	2,75	687,50
					0,00	0,00
31	2451085	Cutie отв.	buc	568,00	7,50	4 260,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			260 834,83
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			19 610,57
		<i>Transport</i>	4 %			6 500,18
		<i>Total</i>				286 945,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			66 240,16
		<i>Total</i>				353 185,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			14 127,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				367 313,17 87 158,10

		Total	Lei	367 313,17
		TVA	20 %	73 462,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		440 775,80 87 158,10

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 440 775,80 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	50,00	87 158,10
		Total manopera				87 158,10

Materiale:

1.	0000121-002	Corp de iluminat PANEL18W	buc	12,00	365,00	4 380,00
2.	0000122	Corp de iluminat TUBE70W	buc	36,00	630,00	22 680,00
3.	0000122-001	Corp de iluminat TUBE80W	buc	5,00	675,00	3 375,00
4.	0000123	Corp de iluminat TUBE18W	buc	112,00	220,00	24 640,00
5.	0000125	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	buc	3,00	160,00	480,00
6.	0000129	Corp de iluminat BAY50W IP20	buc	15,00	1 041,00	15 615,00
7.	0000130	Proiector, SPOT30W	buc	9,00	485,00	4 365,00
8.	0000133	Cablu BBΓнг-LS-3*1.5	m	2 200,00	8,90	19 580,00
9.	0000134	Cablu BBΓнг-LS-2*1.5	m	110,00	6,15	676,50
10.	0000158	Conductor ПБ1-2,5	m	1 170,00	3,50	4 095,00
11.	0000166	Teava din otel diametru 25 mm	m	1 700,00	21,50	36 550,00
12.	0000167	Priza la instalatie inchisa	buc	102,00	31,00	3 162,00
13.	0000167-002	Priza la instalatie deschisa	buc	12,00	35,50	426,00
14.	0000168	Priza la instalatie inchisa (компьютерная)	buc	108,00	75,00	8 100,00
15.	0000171	Intreruptor cu o clapa, la instalatie inchisa	buc	63,00	25,00	1 575,00
16.	0000172	Intreruptor cu doua clape, la instalatie inchisa	buc	3,00	26,00	78,00
17.	0000175	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	250,00	2,75	687,50
18.	0000176	Cutie отв.	buc	568,00	7,50	4 260,00
19.	000045	Dulap ЩРВ-24з	buc	2,00	489,00	978,00
20.	000046	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	2,00	85,00	170,00
21.	000050	Automat BA47-29/1/B16A	buc	11,00	26,00	286,00
22.	000070	Automat АВДТ-32С/16А/30мА	buc	9,00	250,00	2 250,00
23.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0	t	0,036	11 000,00	396,00

		mm				
24.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,015	13 000,00	195,00
25.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,941	700,00	658,70
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	22,501	27,00	607,54
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26,132	18,00	470,37
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,144	2,00	56,29
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	14,828	20,00	296,56
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,124	3,50	136,94
31.	1019852	Vopsea	kg	16,903	22,00	371,86
32.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	11,05	8,00	88,40
33.	5009031	Scoabe	10 buc	69,70	1,00	69,70
34.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,296	3,00	3,89
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	252,516	0,50	126,26
36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	136,00	0,20	27,20
37.	5009090	Profil de montaj	buc	14,85	15,00	222,75
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,271	15,00	4,07
39.	5009816	Fisie de montaj	m	144,50	1,00	144,50
40.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	9,425	18,00	169,65
41.	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	2,079	24,00	49,89
		Total materiale de construcții				162 504,57

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	56,55	10,00	565,50
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	56,55	10,00	565,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	470,944	10,00	4 709,44
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,51	10,00	125,10
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	118,376	15,00	1 775,64
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,72	25,00	118,00
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,831	25,00	45,78
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	130,688	25,00	3 267,20
		Total utilaje de construcții				11 172,16

Total	Lei	367 313,17
TVA	20 %	73 462,63

Total deviz:

440 775,80

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIIPB-243	buc			622,65 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	000045	Dulap IIIPB-243	buc	1,000	489,00	489,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	27,00	2,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	15,00	10,65
2	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-20A	buc			245,52 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	000046	Interruptor BH32-3P-20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	27,00	1,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			108,12 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	000050	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСОПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			336,38 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIIPB-243	buc			622,65 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	000045	Dulap IIIPB-243	buc	1,000	489,00	489,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	27,00	2,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	18,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,710	15,00	10,65

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
6	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-20A	buc			245,52 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	000046	Interrupitor BH32-3P-20A	buc	1,000	85,00	85,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	27,00	1,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	18,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			108,12 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	000050	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,000	26,00	26,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			338,27 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	000070	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,000	250,00	250,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	27,00	1,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	18,00	0,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			84 884,60 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000122-001	Corp de iluminat TUBE80W	buc	100,000	675,00	67 500,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	392,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	3,50	53,60
	1019852	Vopsea	kg	3,000	22,00	66,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	24,00	10,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	15,00	26,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,60
10	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			39 440,48 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000123	Corp de iluminat TUBE18W	buc	100,000	220,00	22 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	391,48
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,100	27,00	56,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	3,50	53,56
	1019852	Vopsea	kg	3,000	22,00	66,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	24,00	10,04
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	15,00	26,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,22

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc			42 647,08 4 880,00
	1	Muncitor	h-om	97,600	50,00	4 880,00
	0000121-002	Corp de iluminat PANEL18W	buc	100,000	365,00	36 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	20,00	81,67
	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	0,310	24,00	7,42
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,800	10,00	538,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	25,00	640,00
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc			21 380,00 4 910,00
	1	Muncitor	h-om	98,200	50,00	4 910,00
	0000125	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	buc	100,000	160,00	16 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	20,00	81,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,210	24,00	4,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	15,00	384,00
13	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc			80 441,83 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000122	Corp de iluminat TUBE70W	buc	100,000	630,00	63 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	392,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	27,00	56,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,61
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	3,50	53,56
	1019852	Vopsea	kg	3,000	22,00	66,00
	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	0,420	24,00	10,06
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	15,00	26,72
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,22
14	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			39 441,08 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000123	Corp de iluminat TUBE18W	buc	100,000	220,00	22 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	392,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	27,00	56,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	3,50	53,55
	1019852	Vopsea	kg	3,000	22,00	66,00
	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	0,420	24,00	10,08
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	15,00	26,71
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,24
15	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, BAY50W IP20	100 buc			121 541,13 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	0000129	Corp de iluminat BAY50W IP20	buc	100,000	1 041,00	104 100,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	700,00	392,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	27,00	56,73
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	18,00	187,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	3,50	53,53
	1019852	Vopsea	kg	3,000	22,00	66,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,420	24,00	10,07

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	15,00	26,67
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	25,00	27,33
16	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc			70 701,00 17 300,00
	1	Muncitor	h-om	346,000	50,00	17 300,00
	0000130	Proiector, SPOT30W	buc	100,000	485,00	48 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,200	27,00	140,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000	18,00	684,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000	15,00	2 475,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500	24,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,000	10,00	1 390,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300	15,00	199,56
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			699,34 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	50,00	620,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	13 000,00	10,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	18,00	9,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	10,00	30,00
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 764,75 2 580,00
	1	Muncitor	h-om	51,600	50,00	2 580,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	1,00	34,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	25,00	150,75
19	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-3*1.5	m			8,90 0,00
	0000133	Cablu BBΓHF-LS-3*1.5	m	1,000	8,90	8,90
20	590-4000	Cablu BBΓHF-LS-2*1.5	m			6,15 0,00
	0000134	Cablu BBΓHF-LS-2*1.5	m	1,000	6,15	6,15
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			293,27 280,49
	1	Muncitor	h-om	5,610	50,00	280,49
	1019852	Vopsea	kg	0,020	22,00	0,43
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	3,00	2,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	24,00	3,84
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			121,34 114,50
	1	Muncitor	h-om	2,290	50,00	114,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	22,00	0,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	15,00	0,30
23	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m			3,50 0,00
	0000158	Conductor ПБ1-2,5	m	1,000	3,50	3,50
24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 234,70 1 540,00
	1	Muncitor	h-om	30,800	50,00	1 540,00
	0000166	Teava din otel diametru 25 mm	m	100,000	21,50	2 150,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	23,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	27,00	28,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	20,00	16,40

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,680	22,00	14,96
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	8,00	5,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	0,20	1,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	15,00	96,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	25,00	154,50
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 042,07
						1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,100	50,00	1 905,00
	0000167	Priza la instalatie inchisa	buc	100,000	31,00	3 100,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	18,00	27,00
	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	0,420	24,00	10,07
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc			9 442,09
						1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,100	50,00	1 905,00
	0000168	Priza la instalatie inchisa (компьютерная)	buc	100,000	75,00	7 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	18,00	27,00
	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	0,420	24,00	10,09
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 892,92
						2 160,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	50,00	2 160,00
	0000167-002	Priza la instalatie deschisa	buc	100,000	35,50	3 550,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	20,00	20,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	24,00	2,58
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 161,00
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	50,00	1 610,00
	0000171	Intreruptor cu o clapa, la instalatie inchisa	buc	100,000	25,00	2 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,50	51,00
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 291,00
						1 640,00
	1	Muncitor	h-om	32,800	50,00	1 640,00
	0000172	Intreruptor cu doua clape, la instalatie inchisa	buc	100,000	26,00	2 600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,50	51,00
30	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			2,75
						0,00
	0000175	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,000	2,75	2,75
31	2451085	Cutie отв.	buc			7,50
						0,00
	0000176	Cutie отв.	buc	1,000	7,50	7,50

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(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)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 412 896,34 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Retea de calculatoare				
1	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc	-5,90	1 910,00 1 910,00	-11 269,00 -11 269,00
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc	111,00	124,04 50,00	13 768,44 5 550,00
3	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	111,00	50,00 50,00	5 550,00 5 550,00
4	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc	3,00	50,04 50,00	150,12 150,00
5	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54,00	360,32 360,00	19 457,28 19 440,00
6	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	30,00	2 939,00 2 125,00	88 170,00 63 750,00
		<i>Total</i>	Lei			115 826,84
		Total Capitolul 1.1. Retea de calculatoare Inclusiv salariu				115 826,84 83 171,00
		1.2. Capitolul 1.2 Ceasoficarea				
7	10-08-015-	Ceasornice autonome	buc	6,00	750,00	4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	01				150,00	900,00
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	6,00	511,20 505,00	3 067,20 3 030,00
		<i>Total</i>	Lei			7 567,20
		Total Capitolul 1.2 Ceasoficarea Inclusiv salariu				7 567,20 3 930,00
		1.3. Radioficarea				
9	10-04-101-07	Dinamic UCV-difuzor	buc	15,00	100,60 100,00	1 509,00 1 500,00
10	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	15,00	511,20 505,00	7 668,00 7 575,00
		<i>Total</i>	Lei			9 177,00
		Total Radioficarea Inclusiv salariu				9 177,00 9 075,00
		1.4. Capitolul 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	3,80	2 720,00 1 190,00	10 336,00 4 522,00
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	0,40	1 591,00 1 190,00	636,40 476,00
13	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	37,00	204,50 54,50	7 566,50 2 016,50
14	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,015	14 336,00 3 110,00	215,04 46,65
		<i>Total</i>	Lei			18 753,94
		Total Capitolul 1.4 Piese de montaj Inclusiv salariu				18 753,94 7 061,15
		<i>Total</i>	Lei			151 324,98
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			23 228,36
		<i>Transport</i>	4 %			1 903,05
		<i>Total</i>				176 456,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			78 460,23
		<i>Total</i>				254 916,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			10 196,66
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				265 113,28 103 237,15
		2. Utilaje				
15	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	111,00	32,00 0,00	3 552,00 0,00
16	54022	WI-FI точка доступа	set	10,00	1 285,00 0,00	12 850,00 0,00
17		Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54,00	830,00 0,00	44 820,00 0,00
18	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc	15,00	600,00 0,00	9 000,00 0,00
19	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	6,00	125,00 0,00	750,00 0,00
20	Pretul firmei	Dinamic UKB	buc	15,00	408,00 0,00	6 120,00 0,00
21	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	15,00	125,00 0,00	1 875,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			78 967,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				78 967,00

		Total	Lei	344 080,28
		TVA	20 %	68 816,06
		Total deviz: Inclusiv salariu	412 896,34 103 237,15	

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 412 896,34 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 № 2-2-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 064,743	50,00	103 237,15
		Total manopera				103 237,15

Materiale:

1.	0000012	Priza RJ-45 UTP5E	buc	111,00	74,00	8 214,00
2.	0000014	WI-FI точка доступа	set	10,00	1 285,00	12 850,00
3.	0000015	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54,00	830,00	44 820,00
4.	0000018	Conductor UTP 4pair cat5e	m	3 000,00	8,14	24 420,00
5.	0000020	Ceasornice autonome	buc	21,00	600,00	12 600,00
6.	0000032	Teava din ПВД D=25мм	m	380,00	14,09	5 354,20
7.	0000035	Каробка КП-1 подпольная	buc	37,00	150,00	5 550,00
8.	0000046	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	111,00	32,00	3 552,00
9.	0000047	Bloc de alimentare автономный	buc	6,00	125,00	750,00
10.	0000048	Динамик УКВ	buc	15,00	408,00	6 120,00
11.	0000049	Bloc de alimentare автономный	buc	15,00	125,00	1 875,00
12.	0000163.001	Teava din vinilplast diametru 16 mm	m	40,00	2,80	112,00
13.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	6,30	18,00	113,40
14.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	11 000,00	165,00
15.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС40"	kg	0,54	32,00	17,28
16.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,759	40,00	30,36
		Total materiale de construcții				126 543,24

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,226	15,00	3,39
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,328	25,00	508,20

		Total utilaje de construcții				511,59
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Total	Lei	344 080,28
TVA	20 %	68 816,06

Total deviz:
412 896,34

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
		1.1. Capitolul 1.1. Retea de calculatoare				
1	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc			1 910,00
						1 910,00
	1	Muncitor	h-om	38,200	50,00	1 910,00
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc			124,04
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	0000012	Priza RJ-45 UTP5E	buc	1,000	74,00	74,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	40,00	0,04
3	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc			50,00
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
4	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc			50,04
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	40,00	0,04
5	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			360,32
						360,00
	1	Muncitor	h-om	7,200	50,00	360,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,010	32,00	0,32
6	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			2 939,00
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	0000018	Conductor UTP 4pair cat5e	m	100,000	8,14	814,00
		1.2. Capitolul 1.2 Ceasificarea				
7	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc			750,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	3,000	50,00	150,00
	0000020	Ceasornice autonome	buc	1,000	600,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			511,20 505,00
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	18,00	5,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	40,00	0,80
		1.3. Radioficarea				
9	10-04-101-07	Dinamic UCV-difuzor	buc			100,60 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,015	40,00	0,60
10	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			511,20 505,00
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	18,00	5,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	40,00	0,80
		1.4. Capitolul 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			2 720,00 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	0000032	Teava din ПВД D=25мм	m	100,000	14,09	1 409,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
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			1 591,00 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	0000163.001	Teava din vinilplast diametru 16 mm	m	100,000	2,80	280,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
13	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc			204,50 54,50
	1	Muncitor	h-om	1,090	50,00	54,50
	0000035	Каробка КП-1 подпольная	buc	1,000	150,00	150,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice	t			14 336,00 3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	50,00	3 110,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 000,00	11 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	15,00	226,00
		2. Utilaje				
15	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc			32,00 0,00
	0000046	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	1,000	32,00	32,00
16	54022	WI-FI точка доступа	set			1 285,00 0,00
	0000014	WI-FI точка доступа	set	1,000	1 285,00	1 285,00
17		Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			830,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000015	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	1,000	830,00	830,00
18	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc			600,00
						0,00
	0000020	Ceasornice autonome	buc	1,000	600,00	600,00
19	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			125,00
						0,00
	0000047	Bloc de alimentare автономный	buc	1,000	125,00	125,00
20	Pretul firmei	Dinamic УКВ	buc			408,00
						0,00
	0000048	Dinamic УКВ	buc	1,000	408,00	408,00
21	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			125,00
						0,00
	0000049	Bloc de alimentare автономный	buc	1,000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(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)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 183 874,78 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемноконтрольный)	buc	1,00	1 957,30 1 950,00	1 957,30 1 950,00
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc	1,00	404,96 400,00	404,96 400,00
3	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc	113,00	105,25 100,00	11 893,25 11 300,00
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПП	buc	8,00	52,03 50,00	416,21 400,00
5	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	2,64	650,00 650,00	1 716,00 1 716,00
6	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,00	100,00 100,00	200,00 200,00
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	1,00	516,58 505,00	516,58 505,00
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	6,00	50,00 50,00	300,00 300,00

1	2	3	4	5	6	7
9	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc	1,00	224,00 218,00	224,00 218,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc	1,00	56,00 56,00	56,00 56,00
11	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению - арматуры 8LP2TL3)	buc	2,00	56,00 56,00	112,00 112,00
12	CK33C	Broasca	buc	1,00	209,00 125,00	209,00 125,00
13	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m	0,10	2 333,30 1 915,00	233,33 191,50
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	630,32 620,00	10 526,40 10 354,00
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m	3,00	1 066,50 814,50	3 199,50 2 443,50
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	1 378,50 1 190,00	20 677,50 17 850,00
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	1 997,00 1 720,00	299,55 258,00
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,01	14 487,00 3 110,00	144,87 31,10
19		Materiale	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
20	590-401	Conductor ПБ3 1x10	m	10,00	13,50 0,00	135,00 0,00
21	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	150,00	21,75 0,00	3 262,50 0,00
22	18	Cablu КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75	m	1 500,00	6,90 0,00	10 350,00 0,00
23	117	Cablu КПСЭНГ А FRLS 2x2x0,5	m	20,00	7,20 0,00	144,00 0,00
24	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300,00	7,35 0,00	2 205,00 0,00
25	3470004	Teava de PVC D40mm	m	15,00	18,00 0,00	270,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	3470006	Teava de PVC D16mm	m	1 500,00	3,10 0,00	4 650,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			74 102,95
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			10 892,27
		<i>Transport</i>	4 %			872,69
		<i>Total</i>				85 867,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			36 791,68
		<i>Total</i>				122 659,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 906,39
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				127 565,98 48 410,10
		2. Utilaje				
27	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,00	1 547,00 0,00	1 547,00 0,00
28	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп. 1	buc	1,00	917,00 0,00	917,00 0,00
29	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	124,00	147,00 0,00	18 228,00 0,00
30	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc	8,00	142,00 0,00	1 136,00 0,00
31	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc	6,00	125,00 0,00	750,00 0,00
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
33	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	2,00	308,00 0,00	616,00 0,00
34	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
35		Stingator OY	buc	1,00	839,00 0,00	839,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 663,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				25 663,00

		Total	Lei			153 228,98
		TVA	20 %			30 645,80

1	2	3	4	5	6	7
						183 874,78
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				48 410,10

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 183 874,78 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 № 2-2-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	965,702	50,00	48 285,10
2.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	50,00	121,00
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	50,00	4,00
		Total manopera				48 410,10

Materiale:

1.	0000027.01	Conductor ПБЗ 1x10	m	10,00	13,50	135,00
2.	0000028	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	150,00	21,75	3 262,50
3.	0000029	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m	1 500,00	6,90	10 350,00
4.	0000030	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m	20,00	7,20	144,00
5.	0000031	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300,00	7,35	2 205,00
6.	0000033	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,00	1 547,00	1 547,00
7.	0000033	Teava de PVC D40mm	m	15,00	18,00	270,00
8.	0000035	Panou C2000-СП-1исп. 1	buc	1,00	917,00	917,00
9.	0000035	Teava de PVC D16mm	m	1 500,00	3,10	4 650,00
10.	0000043	Avertizoare ИПК-8	buc	124,00	147,00	18 228,00
11.	0000044	Avertizoare IPR	buc	8,00	142,00	1 136,00
12.	0000045	Sonerie SA-107	buc	6,00	125,00	750,00
13.	0000046.01	Stingator ОУ	buc	1,00	839,00	839,00
14.	0000047	Bloc de alimentare РИП	buc	1,00	850,00	850,00
15.	0000048	Acumulator 12V	buc	2,00	308,00	616,00
16.	0000049	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,00	780,00	780,00
17.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,00	0,50	300,00
18.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,013	1 700,00	22,10
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,444	37,00	16,43
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	31,95	5,00	159,75

21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	11 000,00	110,00
22.	2863146310237	Broasca	buc	1,00	81,00	81,00
23.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	0,50	5,00
25.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,192	13,00	2,50
26.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	8,35	12,00	100,20
27.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПД", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02	40,00	0,80
Total materiale de constructii						47 480,28

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	50,10	0,50	25,05
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	50,10	0,50	25,05
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	41,674	25,00	1 041,84
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,461	25,00	486,53
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	91,884	25,00	2 297,10
Total utilaje de constructii						3 875,57

Total	Lei	153 228,98
TVA	20 %	30 645,80

Total deviz:

183 874,78

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, 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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемноконтрольный)	buc			1 957,30 1 950,00
	1	Muncitor	h-om	39,000	50,00	1 950,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,100	13,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc			404,96 400,00
	1	Muncitor	h-om	8,000	50,00	400,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,016	13,00	0,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,130	25,00	3,25
3	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc			105,25 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	5,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПП	buc			52,03 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	5,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	13,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
5	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			650,00 650,00
	1	Muncitor	h-om	13,000	50,00	650,00
6	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			100,00 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare ППП	buc			516,58 505,00
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	5,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,50	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,060	13,00	0,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	40,00	0,80
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			50,00 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
9	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc			224,00 218,00
	1	Muncitor	h-om	4,360	50,00	218,00

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,200	5,00	6,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc			56,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	50,00	56,00
11	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -арматуры 8LP2TL3)	buc			56,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	50,00	56,00
12	CK33C	Broasca	buc			209,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	50,00	121,00
	2863146310237	Broasca	buc	1,000	81,00	81,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
13	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m			2 333,30
	1	Muncitor	h-om	38,300	50,00	1 915,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,000	37,00	111,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180	25,00	154,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110	25,00	152,80
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			630,32
	1	Muncitor	h-om	12,400	50,00	620,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 700,00	1,32
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	12,00	6,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	0,50	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	0,50	1,50
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m			1 066,50
	1	Muncitor	h-om	16,290	50,00	814,50
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	25,00	152,00
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			1 378,50
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
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			1 997,00
	1	Muncitor	h-om	34,400	50,00	1 720,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	37,00	35,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	25,00	174,00
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t			14 487,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	50,00	3 110,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 000,00	11 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	25,00	377,00
19		Materiale	buc			0,00
20	590-401	Conductor ПБ3 1x10	m			13,50
	0000027.01	Conductor ПБ3 1x10	m	1,000	13,50	13,50
21	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m			21,75
	0000028	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	1,000	21,75	21,75

1	2	3	4	5	6	7
22	18	Cablu КПСЭНГ A FRLS 1x2x0,75	m			6,90 0,00
	0000029	Cablu КПСЭНГ A FRLS 1x2x0,75	m	1,000	6,90	6,90
23	117	Cablu КПСЭНГ A FRLS 2x2x0,5	m			7,20 0,00
	0000030	Cablu КПСЭНГ A FRLS 2x2x0,5	m	1,000	7,20	7,20
24	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m			7,35 0,00
	0000031	Cablu-canal din plastic 10x22	m	1,000	7,35	7,35
25	3470004	Teava de PVC D40mm	m			18,00 0,00
	0000033	Teava de PVC D40mm	m	1,000	18,00	18,00
26	3470006	Teava de PVC D16mm	m			3,10 0,00
	0000035	Teava de PVC D16mm	m	1,000	3,10	3,10
		2. Utilaje				
27	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			1 547,00 0,00
	0000033	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,000	1 547,00	1 547,00
28	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп. 1	buc			917,00 0,00
	0000035	Panou C2000-СП-1исп. 1	buc	1,000	917,00	917,00
29	62011	Avertizoare ИПК-8	buc			147,00 0,00
	0000043	Avertizoare ИПК-8	buc	1,000	147,00	147,00
30	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc			142,00 0,00
	0000044	Avertizoare IPR	buc	1,000	142,00	142,00
31	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc			125,00 0,00
	0000045	Sonerie SA-107	buc	1,000	125,00	125,00
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc			850,00 0,00
	0000047	Bloc de alimentare РИП	buc	1,000	850,00	850,00
33	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			308,00 0,00
	0000048	Acumulator 12V	buc	1,000	308,00	308,00
34	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc			780,00 0,00
	0000049	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,000	780,00	780,00
35		Stingator ОУ	buc			839,00 0,00
	0000046.01	Stingator ОУ	buc	1,000	839,00	839,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(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
N14450/18-1588-AIVC.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

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

Valoarea de deviz 41 535,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	11-02-001-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS120	buc	8,00	52,68 51,50	421,41 412,00
2	11-02-002-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS130R	buc	4,00	248,15 103,00	992,60 412,00
3	11-03-011-01	CAP 2M Va-термостат защиты от замерзания REMAK	buc	4,00	231,05 224,50	924,21 898,00
4	11-02-002-01	Avertizoare t "REMAK" NS 100	buc	4,00	248,15 103,00	992,60 412,00
5	11-06-001-02	Bloc VCS (Climatix) 800*550*250	buc	4,00	502,50 393,00	2 010,00 1 572,00
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	2,70	620,00 620,00	1 674,00 1 674,00
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	0,10	3 441,70 2 580,00	344,17 258,00

1	2	3	4	5	6	7
8	5901029	Cablu KBBГнгLS-4*1.0	m	240,00	12,60 0,00	3 024,00 0,00
9	5901028	Cablu BBГнгLS -3 *1,5	m	40,00	8,90 0,00	356,00 0,00
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	2,70	2 039,46 1 190,00	5 506,55 3 213,00
		<i>Total</i>	Lei			16 245,54
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 991,48
		<i>Transport</i>	8 %			530,90
		<i>Total</i>				18 767,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 726,76
		<i>Total</i>				25 494,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 529,68
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				27 024,36 8 851,00
		2. Utilaje				
11	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS120	buc	8,00	203,55 0,00	1 628,40 0,00
12	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	4,00	221,40 0,00	885,60 0,00
13	Pretul firmei	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания REMAK	buc	4,00	551,00 0,00	2 204,00 0,00
14	Pretul firmei	Avertizoare t NS100	buc	4,00	235,15 0,00	940,60 0,00
15	Pretul firmei	Bloc VCS (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением	buc	4,00	460,00 0,00	1 840,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 498,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Colectarea depozitarea materialelor</i>	1,2 %			89,98
		Total Utilaje Inclusiv salariu				7 588,58

		Total	Lei	34 612,94
		TVA	20 %	6 922,59
		41 535,53		
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 851,00

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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
N14450/18-1588-AIVC.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 41 535,53 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	177,02	50,00	8 851,00
		Total manopera				8 851,00

Materiale:

1.	0000011	Cablu BBΓHΓLS -3 *1,5	m	40,00	8,90	356,00
2.	0000012	Teava din vinilplast D=20 mm	m	270,00	4,60	1 242,00
3.	0000013	Avertizoare t +30-+100 NS120	buc	8,00	203,55	1 628,40
4.	0000014	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	4,00	221,40	885,60
5.	0000015	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания РЕМАК	buc	4,00	551,00	2 204,00
6.	0000016.01	Avertizoare t NS100	buc	4,00	235,15	940,60
7.	0000017	Bloc VCS (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением	buc	4,00	460,00	1 840,00
8.	000009	Cablu KBBΓHΓLS -4*1.0	m	240,00	12,60	3 024,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	11 000,00	66,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,767	47,00	130,04
11.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,456	18,00	26,21
12.	1012037	Avertizoare t+30+100 "РЕМАК" NS130R	buc	8,00	145,15	1 161,20
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,63	4,50	164,83
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,25	75,00	18,75
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,63	3,50	128,20
16.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,336	28,00	9,41
17.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,00	1,10	44,00
18.	2019180	Garnituri metalice	kg	24,00	11,00	264,00
19.	5009031	Scoabe	10 buc	1,65	1,00	1,65
		Total materiale de construcții				14 134,89

Utilaje de construcții:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,47	10,00	24,70
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,457	25,00	211,42
3.	331002	Masini de gaurit	h-ut	4,28	25,00	107,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,671	30,00	410,13
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,025	200,00	5,00
		Total utilaje de construcții				758,25

Total	Lei	34 612,94
TVA	20 %	6 922,59

Total deviz: 41 535,53

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 N14450/18-1588-AIVC.**

Investitor ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	11-02-001-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS120	buc			52,68
						51,50
	1	Muncitor	h-om	1,030	50,00	51,50
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	28,00	1,18
2	11-02-002-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS130R	buc			248,15
						103,00
	1	Muncitor	h-om	2,060	50,00	103,00
	1012037	Avertizoare t+30+100 "REMAK" NS130R	buc	1,000	145,15	145,15
3	11-03-011-01	CAP 2M Va-термостат защиты от замерзания REMAK	buc			231,05
						224,50
	1	Muncitor	h-om	4,490	50,00	224,50
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	18,00	6,55
4	11-02-002-01	Avertizoare t "REMAK" NS 100	buc			248,15
						103,00
	1	Muncitor	h-om	2,060	50,00	103,00
	1012037	Avertizoare t+30+100 "REMAK" NS130R	buc	1,000	145,15	145,15
5	11-06-001-02	Bloc VCS (Climatix) 800*550*250	buc			502,50
						393,00
	1	Muncitor	h-om	7,860	50,00	393,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	1,10	11,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	11,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,230	25,00	5,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	25,00	26,75
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			620,00
						620,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	50,00	620,00
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			3 441,70
						2 580,00
	1	Muncitor	h-om	51,600	50,00	2 580,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	47,00	82,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500	4,50	20,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500	75,00	187,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	3,50	15,70
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500	1,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	10,00	247,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	25,00	61,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	30,00	180,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	200,00	50,00
8	5901029	Cablu KBBΓHΓLS-4*1.0	m			12,60
						0,00
	000009	Cablu KBBΓHΓLS -4*1.0	m	1,000	12,60	12,60
9	5901028	Cablu BBΓHΓLS -3 *1,5	m			8,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0000011	Cablu BBГнrLS -3 *1,5	m	1,000	8,90	8,90
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			2 039,46
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	0000012	Teava din vinilplast D=20 mm	m	100,000	4,60	460,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	24,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	47,00	45,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	4,50	60,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	30,00	145,20
		2. Utilaje				
11	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS120	buc			203,55
						0,00
	0000013	Avertizoare t +30-+100 NS120	buc	1,000	203,55	203,55
12	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc			221,40
						0,00
	0000014	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	1,000	221,40	221,40
13	Pretul firmei	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания REMAK	buc			551,00
						0,00
	0000015	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания REMAK	buc	1,000	551,00	551,00
14	Pretul firmei	Avertizoare t NS100	buc			235,15
						0,00
	0000016.01	Avertizoare t NS100	buc	1,000	235,15	235,15
15	Pretul firmei	Bloc VCS (Climatix) 800*550*250 c программным обеспечением	buc			460,00
						0,00
	0000017	Bloc VCS (Climatix) 800*550*250 c программным обеспечением	buc	1,000	460,00	460,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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.**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 2 348 508,46 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	426,00	260,35 92,26	110 910,92 39 301,06
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	216,00	103,63 75,53	22 385,07 16 315,47
3	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	1 413,00	43,82 43,82	61 919,92 61 919,92
4	Tr11AA02 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	1 413,00	34,60 34,60	48 884,15 48 884,15
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6,42	139,50 21,91	895,57 140,69
		<i>Total</i>	Lei			244 995,63
		Total Demontari Inclusiv salariu				244 995,63 166 561,29
		2. Pavaj				
		2.1. Tip 1				

1	2	3	4	5	6	7
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3	361,50	348,54 8,65	125 996,45 3 126,61
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 120mm	m3	289,20	500,77 34,60	144 821,69 10 005,16
8	CA03F	Beton M350 - (покрытие 0.12m)	m3	286,80	1 506,92 221,99	432 184,29 63 667,02
9	CC03C	Montare plase sudate 100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	6 620,30	19,50 1,73	129 064,77 11 451,85
10	DE18A K=1.2	Тактильная плитка с квадратными рифами (din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip)	m2	20,00	310,75 41,24	6 215,09 824,77
		<i>Total</i>	Lei			838 282,29
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				838 282,29 89 075,41
		2.2. Tip 2				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3	114,60	348,54 8,65	39 942,53 991,18
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 150mm	m3	114,60	500,77 34,60	57 387,73 3 964,70
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	764,00	217,55 3,46	166 206,31 2 643,13
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	764,00	145,65 2,88	111 277,74 2 202,61
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, БР 100x30x15 cm	m	225,00	191,46 34,02	43 079,35 7 654,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			417 893,66
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				417 893,66 17 455,99
		<i>Total</i>	Lei			1 256 175,95
		Total Pavaj Inclusiv salariu				1 256 175,95 106 531,40

		Total	Lei	1 501 171,58
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	61 445,86
		Transport	8 %	85 875,13
		Total		1 648 492,57
		Cheltuieli de regie	12 %	197 819,11
		Total		1 846 311,68
		Beneficiu de deviz	6 %	110 778,70
		Total		1 957 090,38
		TVA	20 %	391 418,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 348 508,46
				273 092,69

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 2 348 508,46 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	989,46	57,66	57 052,26
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	165,508	57,66	9 543,19
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	310,86	57,66	17 924,19
4.	7129020012800	Pavator	h-om	355,205	57,66	20 481,12
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	84,04	57,66	4 845,74
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	883,99	57,66	50 970,87
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	147,822	57,66	8 523,42
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	763,399	57,66	44 017,58
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 035,975	57,66	59 734,32
		Total manopera				273 092,69

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	107,724	1 450,00	156 199,80
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	71,816	1 450,00	104 133,20
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	81,972	265,00	21 722,58
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	492,232	265,00	130 441,49
5.	1421102200467	Balast	m3	580,842	265,00	153 923,13
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,80	265,00	477,00
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,12	265,00	31,80
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	1,027	265,00	272,15

		(pentru strat)				
9.	2010237318750	Distantieri	buc	1 986,09	4,50	8 937,40
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	657,00	1,45	952,65
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	38,40	1,45	55,68
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	188,88	1,45	273,88
13.	2661112808655	Тактильная плитка с квадратными рифами	m2	24,36	166,70	4 060,81
14.	26631021000012	Beton M200	m3	10,125	935,00	9 466,88
15.	2663102100350	Beton M350	m3	298,38	1 160,00	346 120,80
16.	2666122800285	Bordura beton БР 100x30x15 cm	m	226,125	108,35	24 500,64
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,102	12,30	407,15
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,628	12,30	253,73
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	66,203	14,60	966,56
20.	2873122004100	Plase sudate 100x100	kg	6 686,503	16,00	106 984,05
21.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,48	1 450,00	696,00
22.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	93,897	20,60	1 934,27
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,46	20,60	627,48
		Total materiale de construcții				1 073 439,13

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	330,15	105,00	34 665,75
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,008	105,00	1 995,84
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,972	80,00	317,76
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	35,379	280,00	9 906,12
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,085	280,00	2 823,80
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	114,266	280,00	31 994,48
7.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	12,998	280,00	3 639,44
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,085	635,00	6 403,98
9.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	1,512	280,00	423,36
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,216	280,00	60,48
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,696	280,00	754,88
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	172,08	10,00	1 720,80
13.	2952270003311	Ciocal pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,008	105,00	1 995,84
14.	2952270003370	Ciocal pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	330,15	105,00	34 665,75
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	71,70	280,00	20 076,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,856	180,00	1 594,08
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,676	150,00	1 601,40
		Total utilaje de construcții				154 639,76

Total	Lei	1 501 171,58
--------------	------------	---------------------

Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	61 445,86
Transport	8 %	85 875,13
Total		1 648 492,57
Cheltuieli de regie	12 %	197 819,11
Total		1 846 311,68
Beneficiu de deviz	6 %	110 778,70
Total		1 957 090,38
TVA	20 %	391 418,08
Total deviz:		2 348 508,46

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			260,35 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,38
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			103,63 75,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3100	57,66	75,53
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	105,00	9,24
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	105,00	9,24
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	280,00	1,96
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	180,00	7,38
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	280,00	0,28
3	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			43,82 43,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	57,66	31,14
4	TrI1AA02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			34,60 34,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			139,50 21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	280,00	117,58
		2. Pavaj				
		2.1. Tip 1				
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано- гравийной смеси)	m3			348,54 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	265,00	323,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0700	20,60	1,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	280,00	6,05
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	280,00	7,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,46
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 120mm	m3			500,77 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	265,00	53,80

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	265,00	323,04
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,60	3,09
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	280,00	11,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
8	CA03F	Beton M350 - (покрытие 0.12m)	m3			1 506,92
						221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deserveire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100350	Beton M350	m3	1,0250	1 160,00	1 206,84
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,60	2,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00
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			19,50
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deserveire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate 100x100	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	4,50	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	80,00	0,05
10	DE18A K=1.2	Такильная плитка с квадратными рифами (din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip)	m2			310,75
						41,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	40,15
	9310060019922	Muncitor deserveire	h-om	0,0158	57,66	1,09
	2661112808655	Такильная плитка с квадратными рифами	m2	1,0150	166,70	203,04
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,78
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	13,69
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	265,00	1,59
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	265,00	13,61
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	1 450,00	34,80
		2.2. Tip 2				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3			348,54
						8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	265,00	323,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,60	1,44
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	280,00	6,05
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	280,00	7,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,46
12	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire 150mm	m3			500,77
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	265,00	53,80
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	265,00	323,03
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,60	3,09
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	280,00	11,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			217,55
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 450,00	204,45
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,30	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R	h-ut	0,0079	280,00	2,21

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	280,00	2,21
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	635,00	5,02
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			145,65 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 450,00	136,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,30	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	280,00	1,48
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	280,00	1,48
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,00	3,37
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BP 100x30x15 cm	m			191,46 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	26631021000012	Beton M200	m3	0,0450	935,00	42,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,45	4,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	265,00	2,12
	2666122800285	Bordura beton BP 100x30x15 cm	m	1,0050	108,35	108,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,60	0,12

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**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.**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 35 475,21 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	47-02-040-7	Копка ям вручную размером 0,8x0,6 м	100 buc	0,50	1 212,00 1 212,00	606,00 606,00
2	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	50,00	0,72 0,72	36,25 36,25
3	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- Береза	buc	3,00	324,25 14,50	972,75 43,50
4	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- Клен серебристый	buc	10,00	366,25 14,50	3 662,50 145,00
5	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- Софора	buc	7,00	455,50 14,50	3 188,50 101,50
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- Акация ленокрасная	buc	15,00	644,50 14,50	9 667,50 217,50
7	TsH24B	Plantari arbustilor - Жимолость вьющаяся	buc	10,00	197,64 26,00	1 976,41 260,00
8	TsH24B	Plantari arbustilor - Можжевельник скальный	buc	5,00	332,84 26,00	1 664,21 130,00
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,10	461,50 241,00	2 815,15 1 470,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			24 589,27
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %			677,22
		Transport	6 %			1 294,77
		Total				26 561,26
		Cheltuieli de regie	6 %			1 593,68
		Total				28 154,94
		Beneficiu de deviz	5 %			1 407,74
		Total				29 562,68
		TVA	20 %			5 912,53
						35 475,21
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 009,85

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Spatii verzi N14450/18**

Valoarea de deviz 35 475,21 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	50,00	606,00
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36,902	50,00	1 845,10
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,175	50,00	558,75
		Total manopera				3 009,85

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,20	110,25	1 345,05
2.	11110001000031	Жимолость вьющаяся	buc	10,40	165,00	1 716,00
3.	11110001000032	Можжевельник скальный	buc	5,20	295,00	1 534,00
4.	2830127303001	Береза	buc	3,15	295,00	929,25
5.	2830127303002	Клен серебристый	buc	10,50	335,00	3 517,50
6.	2830127303003	Софора	buc	7,35	420,00	3 087,00
7.	2830127303004	Акация ленкокрасная	buc	15,75	600,00	9 450,00
8.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,03	20,60	0,62
		Total materiale de construcții				21 579,42
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	24 589,27
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	677,22
Transport	6 %	1 294,77

Total		26 561,26
Cheltuieli de regie	6 %	1 593,68
Total		28 154,94
Beneficiu de deviz	5 %	1 407,74
Total		29 562,68
TVA	20 %	5 912,53
Total deviz:		35 475,21

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(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 ADR Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	47-02-040-7	Копка ям вручную размером 0,8х0,6 м	100 buc			1 212,00 1 212,00
	1	Muncitor	h-om	24,2400	50,00	1 212,00
2	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,72 0,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	50,00	0,72
3	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- Береза	buc			324,25 14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2830127303001	Береза	buc	1,0500	295,00	309,75
4	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- Клен серебристый	buc			366,25 14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2830127303002	Клен серебристый	buc	1,0500	335,00	351,75
5	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- Софора	buc			455,50 14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2830127303003	Софора	buc	1,0500	420,00	441,00
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- Акация ленкокрасная	buc			644,50 14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2830127303004	Акация ленкокрасная	buc	1,0500	600,00	630,00
7	TsH24B	Plantari arbustilor - Жимолость вьющаяся	buc			197,64 26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	11110001000031	Жимолость вьющаяся	buc	1,0400	165,00	171,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,60	0,04
8	TsH24B	Plantari arbustilor - Можжевельник скальный	buc			332,84 26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	11110001000032	Можжевельник скальный	buc	1,0400	295,00	306,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,60	0,04
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale	100m2			461,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau in panta sub 30%				241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,0000	110,25	220,50

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.