

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Bloc 5 Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare (Lot2)

Valoarea de deviz 88 497,45 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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	12,0000	1 643,13 271,00	19 717,58 3 252,02
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	3,0000	3 764,13 271,00	11 292,40 813,01
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc	12,0000	1 092,27 109,55	13 107,28 1 314,65
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru	buc	3,0000	1 888,25 109,55	5 664,74 328,66

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Умывальник для инвалидов 650x590)				
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	15,0000	398,14 95,14	5 972,08 1 427,08
		<i>Total</i>	lei			55 754,08
		Total Сантехприборы Inclusiv salariu				55 754,08 7 135,42
		<i>Total</i>	lei			55 754,08
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				55 754,08 7 135,42

		Total	lei	55 754,08
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	1 605,47
		Transport	7 %	3 403,31
		Cheltuieli de regie	14,5 %	8 810,61
		Total		69 573,47
		Beneficiu de deviz	6 %	4 174,41
		Total		73 747,88
		TVA	20 %	14 749,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		88 497,45 7 135,42

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3

Bloc 5 Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare (Lot2)

Valoarea de deviz 88 497,45 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	123,7500	57,66	7 135,42
		Total manopera				7 135,42

Materiale:

1.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,7500	40,13	632,05
2.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30,0000	14,00	420,00
3.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,7500	16,66	262,40
4.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,5900	11,50	52,79
5.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	15,7500	14,00	220,50
6.	2622102438000	Lavoar	buc	12,3624	820,00	10 137,17
7.	262210243804	Lavoar (Умывальник инвалидов 650x590)	buc	3,0906	1 592,64	4 922,21
8.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior "Компакт"	buc	12,7260	1 200,00	15 271,20
9.	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз для инвалидов	buc	3,1815	3 200,00	10 180,80
10.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,7500	24,00	378,00
11.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,3000	107,80	1 649,34
12.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,3000	24,00	367,20
13.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	15,0000	275,00	4 125,00
		Total materiale de construcții				48 618,66
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	55 754,08
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	1 605,47

Transport	7 %	3 403,31
Cheltuieli de regie	14,5 %	8 810,61
Total		69 573,47
Beneficiu de deviz	6 %	4 174,41
Total		73 747,88
TVA	20 %	14 749,57

Total deviz:

88 497,45

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect 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 si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Investitor

Agentia de Dezvoltare Regionala 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			1 643,13 271,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior "Компакт"	buc	1,0100	1 200,00	1 272,60
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	24,00	25,20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,00	14,70
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	16,66	17,49
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	40,13	42,14
		<i>Total</i>	lei			19 717,58
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	buc			3 764,13 271,00

1	2	3	4	5	6	7
		Унитаз для инвалидов				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз для инвалидов	buc	1,0100	3 200,00	3 393,60
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	24,00	25,20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,00	14,70
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	40,13	42,14
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	16,66	17,49
		<i>Total</i>	lei			11 292,40
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc			1 092,27 109,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	820,00	844,76
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	107,80	109,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,48
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	11,50	3,52
		<i>Total</i>	lei			13 107,28
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			1 888,25 109,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	262210243804	Lavoar (Умывальник инвалидов 650x590)	buc	1,0100	1 592,64	1 640,74
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	107,80	109,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,48
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	11,50	3,52
		<i>Total</i>	lei			5 664,74
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			398,14 95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	275,00	275,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	14,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			5 972,08

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Bloc 4 Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare (Lot2)

Valoarea de deviz 12 030,37 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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	6,0000	424,04 89,37	2 544,21 536,24
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	6,0000	398,14 95,14	2 388,83 570,83
3	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. д100-50мм для ТХ оборудов.	buc	3,0000	233,34 63,43	700,01 190,28
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	3,0000	619,14 95,14	1 857,42 285,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 490,47
		Total Сантехприборы Inclusiv salariu				7 490,47 1 582,77
		<i>Total</i>	lei			7 490,47
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				7 490,47 1 582,77

		Total	lei	7 490,47
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	356,12
		Transport	7 %	413,54
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 197,72
		Total		9 457,85
		Beneficiu de deviz	6 %	567,47
		Total		10 025,32
		TVA	20 %	2 005,05
		12 030,37		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 582,77		

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Bloc 4 Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare (Lot2)

Valoarea de deviz 12 030,37 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27,4500	57,66	1 582,77
		Total manopera				1 582,77

Materiale:

1.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1716	65,00	11,15
2.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,2480	24,50	30,58
3.	25133073362016	Рукав резиновый L=6m d25mm	buc	6,0000	102,00	612,00
4.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	14,00	168,00
5.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	3,6720	13,50	49,57
6.	28751142003060	Spalator cu picurator (cu un compartiment) 600x600	buc	6,1200	130,00	795,60
7.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	6,1200	110,00	673,20
8.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200	80,00	489,60
9.	2875114203870	Воронка ст. d100-50mm для ТХ оборудования	buc	3,1200	150,00	468,00
10.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	275,00	1 650,00
11.	29131242013707	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	320,00	960,00
		Total materiale de construcții				5 907,70
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	7 490,47
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	356,12
Transport	7 %	413,54
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 197,72

Total		9 457,85
Beneficiu de deviz	6 %	567,47
Total		10 025,32
TVA	20 %	2 005,05

Total deviz: 12 030,37

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect 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 si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Investitor

Agentia de Dezvoltare Regionala 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			424,04 89,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
	28751142003060	Spalator cu picurator (cu un compartiment) 600x600	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	110,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,60
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	13,50	8,26
		<i>Total</i>	lei			2 544,21
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			398,14 95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	275,00	275,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	14,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			2 388,83
3	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. д100-50мм для	buc			233,34 63,43

1	2	3	4	5	6	7
		TX оборудов.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2875114203870	Воронка ст. d100-50mm для TX оборудования	buc	1,0000	150,00	156,00
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	65,00	3,72
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	24,50	10,19
		<i>Total</i>	lei			700,01
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			619,14 95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	29131242013707	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,00
	25133073362016	Рукав резиновый L=6m d25mm	buc	2,0000	102,00	204,00
		<i>Total</i>	lei			1 857,42

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

LOT2 Bloc 4 Dispozitive și mijloace pentru automatizare AIVC

Valoarea de deviz 144 373,67 lei

Intocmit în prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucrează la presiune atmosferică, masă, kg, până la: 10 ESMT	buc	11,0000	129,73 129,73	1 427,08 1 427,08
2	11-06-001-02	Panou, masă, kg, până la: 100 (Шкаф управления ЦМп-3-0 36-650x500x250)	buc	1,0000	1 804,81 453,21	1 804,81 453,21
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe construcții metalice, panouri și pupitre: dispozitiv, masă, kg, până la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1P)	buc	1,0000	30,92 29,98	30,92 29,98
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe construcții metalice, panouri și pupitre: dispozitiv, masă, kg, până la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф переключатель)	buc	2,0000	30,93 29,98	61,86 59,97
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe construcții metalice, panouri și pupitre: dispozitiv, masă, kg, până	buc	1,0000	30,92 29,98	30,92 29,98

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	1,0000	30,92 29,98	30,92 29,98
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	4,0000	30,93 29,98	123,71 119,93
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,1800	684,72 651,56	123,25 117,28
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	7,3500	964,98 714,98	7 092,63 5 255,13
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	2,4500	4 516,40 2 975,26	11 065,18 7 289,38
11	5901024	Cablu КВВГнг-LS-4*0,75	m	230,0000	13,00 0,00	2 990,00 0,00
12	59020	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	m	520,0000	10,00 0,00	5 200,00 0,00
13	5901028	Cablu КВВГнг-LS-3*1,5	m	230,0000	8,80 0,00	2 024,00 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	0,2500	411,96 323,48	102,99 80,87
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	0,2500	212,36 132,04	53,09 33,01
16	590-1001	Conductor ПВ1-1,5	m	50,0000	2,21 0,00	110,50 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	7,3500	2 842,79 1 372,31	20 894,49 10 086,46
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m	0,2000	4 050,55 2 450,55	810,11 490,11
		<i>Total</i>	lei			53 976,46
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			5 738,03
		<i>Transport</i>	7 %			1 492,06
		<i>Chetuieli de regie</i>	76 %			46 516,98
		<i>Total</i>				107 723,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 463,41
		<i>Total</i>				114 186,94
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				114 186,94 25 502,37
		2. Utilaj				
19	Pretul firmei	Avertizoare ESMT	buc	11,0000	189,00 0,00	2 079,00 0,00
20	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-0	buc	6,0000	360,00 0,00	2 160,00 0,00
21	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
22	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
23	Pretul firmei	Releu TM M1 времени	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
24	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc	4,0000	110,00 0,00	440,00 0,00
25	Pretul firmei	Comutator УП5313-C142	buc	2,0000	540,00 0,00	1 080,00 0,00
26	Цена поставщика	Clema ЗНН-4мм	buc	25,0000	6,00 0,00	150,00 0,00
27	Цена поставщика	Clema ЗНН-4-6мм	buc	1,0000	6,00 0,00	6,00 0,00
28	Pretul firmei	Din-reica 30mm	buc	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00
29	Pretul	Sina N 8x12mm	buc	1,0000	6,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
30	Pretul firmei	Ограничитель на Din-reisu	buc	4,0000	6,00	24,00
					0,00	0,00
31	590-155	Sina PIN соединительная	m	0,2500	6,00	1,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 051,83
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			72,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 124,45

		Total	lei	120 311,39
		TVA	20 %	24 062,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		144 373,67
				25 502,37

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8

LOT2 Bloc 4 Dispozitive și mijloace pentru automatizare AIVC

Valoarea de deviz 144 373,67 lei

Intocmit în prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	442,2890	57,66	25 502,37
		Total manopera				25 502,37

Materiale:

1.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0002	48 000,00	9,60
2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0270	14 500,00	391,50
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	11,3435	48,00	544,49
4.	1012036	Suruburi cu piulite și saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,3150	27,00	8,49
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	109,5150	2,00	219,03
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,1250	70,00	428,75
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	109,5150	7,00	766,61
8.	1019852	Vopsea	kg	0,0100	22,00	0,22
9.	11	Cablu KBBΓHΓ-LS-4*1,0	buc	230,0000	13,00	2 990,00
10.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1800	27,00	4,86
11.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	47,0000	28,00	1 316,00
12.	12	Cablu KBBΓHΓ-LS-4*1,0	buc	520,0000	10,00	5 200,00
13.	13	Cablu KBBΓHΓ-LS-3*1,5	buc	230,0000	8,80	2 024,00
14.	16	Conductor ПБ1-1,5	buc	50,0000	2,21	110,50
15.	325410	Din-reica 30mm	buc	3,0000	15,00	45,00
16.	325413	Sina N 8x12mm	buc	1,0000	6,00	6,00
17.	325415	Ограничитель на Din-reicu	buc	4,0000	6,00	24,00
18.	5009031	Scoabe	10 buc	40,4250	0,45	18,19
19.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2000	3,20	0,64
20.	5009061	Fisa de izolatie	buc	65,8800	6,50	428,23
21.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	27,00	0,28
22.	5009719	Fisii și catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,0335	500,00	1 016,75

23.	5009816	Fisie de montaj	m	83,3000	9,73	810,51
24.	503-802	Teava din v/p D20	m	735,0000	6,00	4 410,00
25.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0139	80,00	1,11
26.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,6750	80,00	294,00
27.	540-176	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	16,00	16,00
28.	540-1766	Releu TM M1 времени	buc	1,0000	16,00	16,00
29.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	35,00	1,40
30.	556903к07	Автом. выключатель однопол. ВА47-29-1Р 1, 2.0, 16.0А	buc	1,0000	28,33	28,33
31.	55699903	Слемa ЗНИ-4мм	buc	25,0000	6,00	150,00
32.	556999033	Заглушка для ЗНИ-4-6мм	buc	1,0000	6,00	6,00
33.	556999035	Comutator УП5313-С142	buc	2,0000	540,00	1 080,00
34.	55699903к151	Арматура светосиг. AD22DS	buc	4,0000	110,00	440,00
35.	577102	Dulap ЦМП-3-0	buc	6,0000	360,00	2 160,00
36.	590-155	Sina PIN соединительная	buc	0,2500	6,00	1,50
37.	590-4012	Conductor PDS AWG23 LAN	m	20,0000	16,00	320,00
38.	704-1730	Avertizoare ESMT	buc	11,0000	189,00	2 079,00
Total materiale de construcții						27 366,99

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,0500	35,00	771,75
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,0500	35,00	771,75
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	116,1300	35,00	4 064,55
4.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	26,1265	20,00	522,53
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	50,3475	20,00	1 006,95
Total utilaje de construcții						7 158,93

Total	lei	120 311,39
TVA	20 %	24 062,28

Total deviz: **144 373,67**

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ESMT	buc			129,73
						129,73
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,73
		Total	lei			1 427,08
2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления ЩМП-3-0 36- 650x500x250)	buc			1 804,81
						453,21
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	48 000,00	9,60
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	47,0000	28,00	1 316,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
		Total	lei			1 804,81
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1P)	buc			30,92
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	27,00	0,94
		Total	lei			30,92
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			30,93
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	27,00	0,94
		Total	lei			61,86
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			30,92
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	27,00	0,94
		Total	lei			30,92
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			30,92
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	27,00	0,94
		Total	lei			30,92
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice,	buc			30,93

1	2	3	4	5	6	7
		panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура)				29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	27,00	0,94
		Total	lei			123,71
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			684,72
						651,56
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,56
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	27,00	27,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	80,00	6,17
		Total	lei			123,25
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			964,98
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
		Total	lei			7 092,63
10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 516,40
						2 975,26
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	14 500,00	159,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	48,00	84,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	2,00	9,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	70,00	175,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	7,00	31,50
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	0,45	7,42
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	6,50	158,60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	500,00	415,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	9,73	330,82
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,4700	20,00	49,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,60
		Total	lei			11 065,18
11	5901024	Cablu КВВГнг-LS-4*0,75	m			13,00
						0,00
	11	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			2 990,00
12	59020	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	m			10,00
						0,00
	12	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			5 200,00
13	5901028	Cablu КВВГнг-LS-3*1,5	m			8,80
						0,00
	13	Cablu КВВГнг-LS-3*1,5	buc	1,0000	8,80	8,80
		Total	lei			2 024,00
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			411,96
						323,48
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	27,00	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			102,99
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			212,36 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	27,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			53,09
16	590-1001	Conductor ПБ1-1,5	m			2,21 0,00
	16	Conductor ПБ1-1,5	buc	1,0000	2,21	2,21
		<i>Total</i>	lei			110,50
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 842,79 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	503-802	Teava din v/p D20	m	100,0000	6,00	600,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		<i>Total</i>	lei			20 894,49
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m			4 050,55 2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	590-4012	Conductor PDS AWG23 LAN	m	100,0000	16,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			810,11
		2. Utilaj				
19	Pretul firmei	Avertizoare ESMT	buc			189,00 0,00
	704-1730	Avertizoare ESMT	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			2 079,00
20	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-0	buc			360,00 0,00
	577102	Dulap ЩМП-3-0	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			2 160,00
21	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc			28,33 0,00
	556903к07	Автом. выключатель однопол. BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Total</i>	lei			28,33
22	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc			16,00 0,00
	540-176	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			16,00
23	Pretul firmei	Releu TM M1 времени	buc			16,00 0,00
	540-1766	Releu TM M1 времени	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			16,00
24	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc			110,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	55699903k151	Арматура светосиг. AD22DS	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			440,00
25	Pretul firmei	Comutator УП5313-С142	buc			540,00
						0,00
	556999035	Comutator УП5313-С142	buc	1,0000	540,00	540,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,00
26	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc			6,00
						0,00
	55699903	Clema ЗНИ-4мм	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
27	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4-6мм	buc			6,00
						0,00
	556999033	Заглушка для ЗНИ-4-6мм	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			6,00
28	Pretul firmei	Din-reica 30mm	buc			15,00
						0,00
	325410	Din-reica 30mm	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
29	Pretul firmei	Sina N 8x12mm	buc			6,00
						0,00
	325413	Sina N 8x12mm	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			6,00
30	Pretul firmei	Ограничитель на Din-reicu	buc			6,00
						0,00
	325415	Ограничитель на Din-reicu	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			24,00
31	590-155	Sina PIN соединительная	m			6,00
						0,00
	590-155	Sina PIN соединительная	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			1,50

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-8

LOT2 Bloc 5 Automatizarea incalzirii si ventilarii AIVC

Valoarea de deviz 210 139,43 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-001-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS120	buc	8,0000	61,28 59,39	490,24 475,12
2	11-02-002-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS130R	buc	4,0000	2 618,78 118,78	10 475,12 475,12
3	11-03-011-01	CAP 2M Va-термостат защиты от замерзания REMAK	set	4,0000	268,72 258,89	1 074,88 1 035,57
4	11-02-002-01	Avertizoare t "REMAK" NS100	buc	4,0000	2 618,78 118,78	10 475,12 475,12
5	11-06-001-02	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250	buc	4,0000	928,36 453,21	3 713,43 1 812,83
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	2,7000	714,99 714,99	1 930,46 1 930,46
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	0,1000	4 488,60 2 975,30	448,86 297,53
8	5901029	Cablu KBBΓнг-LS-4*1.0	m	240,0000	10,00 0,00	2 400,00 0,00
9	5901028	Cablu KBBΓнг-LS-3*1,5	m	40,0000	8,00 0,00	320,00 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	2,7000	2 330,65 1 372,31	6 292,75 3 705,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37 620,86
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 296,57
		<i>Transport</i>	7 %			1 872,99
		<i>Chetuieli de regie</i>	76 %			31 760,71
		<i>Total</i>				73 551,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 413,06
		<i>Total</i>				77 964,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				77 964,19 10 206,98
		2. Utilaj				
11	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS120	buc	8,0000	2 500,00 0,00	20 000,00 0,00
12	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	4,0000	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00
13	Pretul firmei	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания REMAK	buc	4,0000	4 200,00 0,00	16 800,00 0,00
14	Pretul firmei	Avertizoare t NS100	buc	4,0000	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00
15	Pretul firmei	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением	buc	4,0000	9 800,00 0,00	39 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			96 000,00
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			1 152,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 152,00

		Total	lei			175 116,19
		TVA	20 %			35 023,24
		Total deviz: Inclusiv salariu				210 139,43 10 206,98

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-8

LOT2 Bloc 5 Automatizarea incalzirii si ventilarii AIVC

Valoarea de deviz 210 139,43 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	177,0200	57,66	10 206,98
		Total manopera				10 206,98

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0057	12 960,00	73,87
2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0011	14 500,00	15,95
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,7670	48,00	132,82
4.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,4560	27,00	39,31
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,6300	2,00	73,26
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2500	70,00	17,50
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,6300	7,00	256,41
8.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,3360	45,00	15,12
9.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,0000	28,00	1 120,00
10.	113-1010	Teava D20	m	270,0000	6,00	1 620,00
11.	17044	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	8,0000	2 500,00	20 000,00
12.	2019180	Garnituri metalice	kg	24,0000	28,00	672,00
13.	5009031	Scoabe	10 buc	1,6500	0,45	0,74
14.	5771014	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением	buc	4,0000	9 800,00	39 200,00
15.	5901028	Cablu KBBГнг-LS-3*1,5	buc	40,0000	8,00	320,00
16.	5901029	Cablu KBBГнг-LS-4*1.0	buc	240,0000	10,00	2 400,00
17.	74011	Avertizoare t +30-+100 NS120	buc	8,0000	2 500,00	20 000,00
18.	74012	САР 2М Va-термостат защиты от замораживания РЕМАК	buc	4,0000	4 200,00	16 800,00
19.	74013	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	4,0000	2 500,00	10 000,00

20.	74015	Avertizoare t NS100	buc	4,0000	2 500,00	10 000,00
		Total materiale de construcții				122 756,98

Utilaje de construcții:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,4700	35,00	86,45
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,4570	25,00	211,43
3.	331002	Masini de gaurit	h-ut	4,2800	20,00	85,60
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,6710	20,00	273,42
		Total utilaje de construcții				656,90

Total	lei	175 116,19
TVA	20 %	35 023,24

Total deviz:

210 139,43

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect 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 si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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	11-02-001-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS120	buc			61,28
						59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	45,00	1,89
		Total	lei			490,24
2	11-02-002-01	Avertizoare t +30-+100 "REMAK" NS130R	buc			2 618,78
						118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78

1	2	3	4	5	6	7
	17044	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			10 475,12
3	11-03-011-01	САР 2М Va-термостат защиты от замерзания РЕМАК	set			268,72
						258,89
	1	Muncitor	h-om	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	27,00	9,83
		Total	lei			1 074,88
4	11-02-002-01	Avertizoare t "РЕМАК" NS100	buc			2 618,78
						118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	17044	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			10 475,12
5	11-06-001-02	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250	buc			928,36
						453,21
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	28,00	280,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	28,00	168,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,40
		Total	lei			3 713,43
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			714,99
						714,99
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,99
		Total	lei			1 930,46
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			4 488,60
						2 975,30
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,30
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	14 500,00	159,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	48,00	84,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	2,00	9,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	70,00	175,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	7,00	31,50
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	0,45	7,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	35,00	864,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,4700	25,00	61,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,60
		Total	lei			448,86
8	5901029	Cablu КВВГнг-LS-4*1.0	m			10,00
						0,00
	5901029	Cablu КВВГнг-LS-4*1.0	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			2 400,00
9	5901028	Cablu КВВГнг-LS-3*1,5	m			8,00
						0,00
	5901028	Cablu КВВГнг-LS-3*1,5	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			320,00
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			2 330,65
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	113-1010	Teava Д20	m	100,0000	6,00	600,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 960,00	27,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 292,75
		2. Utilaj				
11	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS120	buc			2 500,00
						0,00
	74011	Avertizoare t +30-+100 NS120	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
12	Pretul firmei	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc			2 500,00
						0,00
	74013	Avertizoare t +30-+100 NS130R	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
13	Pretul firmei	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания REMAK	buc			4 200,00
						0,00
	74012	CAP 2M Va-термостат защиты от замораживания REMAK	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			16 800,00
14	Pretul firmei	Avertizoare t NS100	buc			2 500,00
						0,00
	74015	Avertizoare t NS100	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
15	Pretul firmei	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением	buc			9 800,00
						0,00
	5771014	Bloc VCS-E-VO (Climatix) 800*550*250 с программным обеспечением	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			39 200,00

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Amenajarea teritoriului N14450/18

Valoarea de deviz 2 334 438,88 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	426,0000	173,04 92,26	73 714,74 39 301,06
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	216,0000	90,35 75,53	19 514,69 16 315,47
3	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	1 413,0000	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	1 413,0000	34,60 34,60	48 884,15 48 884,15
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6,4200	189,91 21,91	1 219,23 140,67
		<i>Total</i>	lei			205 252,73
		Total Demontari Inclusiv salariu				205 252,73 166 561,27
		2. Pavaj 2.1. Tip I				
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3	361,5000	525,89 8,65	190 108,33 3 126,61

1	2	3	4	5	6	7
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 120mm	m3	289,2000	352,16 34,60	101 845,91 10 005,16
8	CA03F	Beton M350 - (покрытие 0.12m)	m3	286,8000	1 098,63 221,99	315 085,78 63 667,02
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	6 620,3000	39,99 1,73	264 758,37 11 451,79
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	20,0000	217,47 41,24	4 349,33 824,76
		<i>Total</i>	lei			876 147,72
		Total Tip I Inclusiv salariu				876 147,72 89 075,34
		2.2. Tip 2				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3	114,6000	525,89 8,65	60 266,71 991,18
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 150mm	m3	114,6000	352,16 34,60	40 358,03 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	764,0000	192,55 3,46	147 104,83 2 643,13
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	764,0000	128,96 2,88	98 528,88 2 202,61
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm	m	225,0000	164,09 34,02	36 919,56 7 654,36
		<i>Total</i>	lei			383 178,01
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				383 178,01 17 455,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 259 325,73
		Total Pavaj Inclusiv salariu				1 259 325,73 106 531,32

		Total	lei	1 464 578,46
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	61 445,83
		Transport	7 %	76 814,73
		Cheltuieli de regie	14,5 %	232 411,67
		Total		1 835 250,69
		Beneficiu de deviz	6 %	110 115,04
		Total		1 945 365,73
		TVA	20 %	389 073,15
		2 334 438,88		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		273 092,59		

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Amenajarea teritoriului N14450/18

Valoarea de deviz 2 334 438,88 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	989,4600	57,66	57 052,26
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	165,5075	57,66	9 543,16
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	310,8600	57,66	17 924,19
4.	7129020012800	Pavator	h-om	355,2048	57,66	20 481,10
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	84,0400	57,66	4 845,74
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	883,9896	57,66	50 970,84
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	147,8215	57,66	8 523,39
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	763,3992	57,66	44 017,59
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 035,9750	57,66	59 734,32
		Total manopera				273 092,59

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	107,7240	1 306,00	140 687,54
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	71,8160	1 306,00	93 791,70
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	81,9714	180,00	14 754,85
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	492,2322	180,00	88 601,79
5.	1421102200467	Balast	m3	580,8420	415,00	241 049,43
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1200	140,00	16,80
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,0272	140,00	143,81
8.	2010237318750	Distantieri	buc	1 986,0900	0,25	496,52
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	38,4000	1,34	51,46
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	188,8800	1,34	253,10
11.	26611128006551	Тактильная плитка	m2	24,3600	125,00	3 045,00
12.	26631021000010	Beton M350	m3	298,3795	780,00	232 736,01
13.	26631021000011	Beton M 200	m3	10,1250	750,00	7 593,75
14.	26661228002851	Bordura beton BP 100x30x15	m	226,1250	95,83	21 669,56

15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,1015	12,50	413,77
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,6280	12,50	257,85
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	66,2030	12,96	857,99
18.	28731220041001	Plase sudate 100x100	kg	6 686,5030	37,50	250 743,86
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,4800	30,00	14,40
20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	93,8970	1,40	131,46
21.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	30,4602	1,40	42,64
		Total materiale de construcții				1 097 353,29

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	330,1500	65,00	21 459,75
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasă presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,0080	35,00	665,28
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,9722	200,00	794,44
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	35,3800	171,90	6 081,82
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,0848	200,00	2 016,96
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	114,2652	200,00	22 853,04
7.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	12,9976	200,00	2 599,52
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,0848	200,00	2 016,96
9.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupă	h-ut	1,5120	171,90	259,91
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2160	400,00	86,40
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,6964	400,00	1 078,56
12.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	172,0800	25,00	4 302,00
13.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,0080	35,00	665,28
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	330,1500	35,00	11 555,25
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	71,7000	200,00	14 340,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,8560	171,90	1 522,35
17.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,6752	171,90	1 835,06
		Total utilaje de construcții				94 132,58

Total	lei	1 464 578,46
Asigurarea socială și medicală	22,5 %	61 445,83
Transport	7 %	76 814,73
Cheltuieli de regie	14,5 %	232 411,67
Total		1 835 250,69
Beneficiu de deviz	6 %	110 115,04
Total		1 945 365,73
TVA	20 %	389 073,15

Total deviz:

2 334 438,88

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			173,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	171,90	3,28
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,38
		Total	lei			73 714,74
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			90,35
	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	35,00	3,08
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	35,00	3,08
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	171,90	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	171,90	7,05
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		Total	lei			19 514,69
3	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			43,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	57,66	31,14
		Total	lei			61 919,92
4	TrI1AA02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			34,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
		Total	lei			48 884,15
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			189,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		Total	lei			1 219,23
		2. Pavaj				
		2.1. Tip I				
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3			525,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	415,00	506,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	1,40	0,10
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	171,90	3,71
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	200,00	5,46
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	171,90	1,67
		<i>Total</i>	lei			190 108,33
7	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare 120mm	m3			352,16 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	180,00	36,54
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	180,00	219,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	1,40	0,21
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	171,90	7,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	171,90	2,58
		<i>Total</i>	lei			101 845,91
8	CA03F	Beton M350 - (покрытие 0.12m)	m3			1 098,63 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000010	Beton M350	m3	1,0250	780,00	811,49
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	1,40	0,14
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			315 085,78
9	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			39,99 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
	28731220041001	Plase sudate 100x100	kg	1,0100	37,50	37,87
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,50	0,06
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macară	h-ut	0,0006	200,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			264 758,37
10	DE18A K=1,2	Тактильная плитка с квадратными рифами (din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip)	m2			217,47 41,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	40,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	1,09
	26611128006551	Тактильная плитка	m2	1,0150	125,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,34	2,57
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,34	12,66
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	140,00	0,84
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	140,00	7,19
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			4 349,33
		2.2. Tip 2				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3			525,89 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	415,00	506,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	1,40	0,10
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	171,90	3,71
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	200,00	5,46
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	171,90	1,67
		<i>Total</i>	lei			60 266,71

1	2	3	4	5	6	7
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 150mm	m3			352,16 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	180,00	36,54
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	180,00	219,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	1,40	0,21
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	171,90	7,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	171,90	2,58
		Total	lei			40 358,03
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			192,55 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 306,00	184,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	200,00	1,58
		Total	lei			147 104,83
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			128,96 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 306,00	122,76
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,06
		Total	lei			98 528,88
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm	m			164,09 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	26631021000011	Beton M 200	m3	0,0450	750,00	33,75
	26661228002851	Bordura beton BP 100x30x15	m	1,0050	95,83	96,31
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	1,40	0,01
		Total	lei			36 919,56

Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Arhitectura (SA) Bloc 4 (Lot2)

Valoarea de deviz 3 026 656,69 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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.перегород.в алюм.рамах на 1,2,3 этаже)	m2	47,3000	2 810,14 55,35	132 919,45 2 618,23
		<i>Total</i>	lei			132 919,45
		Total Pereti si pereti despartitori Inklusiv salariu				132 919,45 2 618,23
		2. Ferestre				
2	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	61,5000	80,45 20,76	4 947,89 1 276,60
3	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	61,5000	68,91 23,06	4 238,22 1 418,44
		<i>Total</i>	lei			9 186,11
		Total Ferestre Inklusiv salariu				9 186,11 2 695,04
		3. Usi				
4	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura,	m2	10,3900	1 532,27 54,78	15 920,24 569,13

1	2	3	4	5	6	7
		la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (матовое стекло) (D-22)				
5	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile 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	108,7000	1 542,67 61,12	167 688,14 6 643,70
6	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile 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	15,5800	1 542,67 61,12	24 034,79 952,25
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 inaltimea pina la 35 m (МДФ, противопожарная) (D-21)	m2	4,1600	822,38 95,14	3 421,10 395,78
		<i>Total</i>	lei			211 064,27
		Total Usi Inclusiv salariu				211 064,27 8 560,86
		4. Pardoseala				
		4.1. Cota -3,250				
		4.1.1. 562,5 m2				
8	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	562,5000	196,29 18,45	110 411,55 10 378,80
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 012,5000	18,92 1,73	19 156,89 1 751,42
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	562,5000	131,27 51,89	73 838,78 29 190,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			203 407,22
		Total 562,5 m2 Inclusiv salariu				203 407,22 41 320,60
		4.1.2. 24,2 m2				
11	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast (g=240kg/m3) - 880 mm.	m3	21,3000	437,47 92,83	9 318,16 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 (50 mm)	m2	24,2000	131,27 51,89	3 176,72 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	-24,2000	41,32 2,88	-999,92 -69,77
14	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	24,2000	131,61 18,45	3 184,90 446,52
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	43,5600	18,92 1,73	824,18 75,35
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	24,2000	131,27 51,89	3 176,72 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 sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-24,2000	16,53 1,15	-399,99 -27,91
18	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	24,2000	258,37 144,15	6 252,55 3 488,43
19	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	21,8000	39,99 28,83	871,72 628,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 405,04
		Total 24,2 m2 Inclusiv salariu				25 405,04 9 030,13
		<i>Total</i>	lei			228 812,26
		Total Cota -3,250 Inclusiv salariu				228 812,26 50 350,73
		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	184,8000	640,27 92,83	118 322,37 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	616,0000	65,86 40,36	40 571,00 24 863,00
22	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	616,0000	66,72 41,52	41 096,57 25 573,37
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 108,8000	18,92 1,73	20 978,94 1 918,01
		<i>Total</i>	lei			220 968,88
		Total 616,0 m2 Inclusiv salariu				220 968,88 69 509,84
		<i>Total</i>	lei			220 968,88
		Total Cota 0,300 Inclusiv salariu				220 968,88 69 509,84
		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	34,9200	18,92 1,73	660,71 60,41

1	2	3	4	5	6	7
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	19,4000	245,38 144,15	4 760,46 2 796,51
		<i>Total</i>	lei			5 421,17
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				5 421,17 2 856,92
		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	13,1000	42,26 6,92	553,63 90,64
27	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,1000	196,29 18,45	2 571,36 241,71
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13,1000	65,86 40,36	862,78 528,74
29	CG22A5 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	13,1000	21,09 12,69	276,22 166,18
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	13,1000	359,20 167,21	4 705,46 2 190,50
31	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	11,8000	90,82 28,83	1 071,69 340,20
		<i>Total</i>	lei			10 041,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				10 041,14 3 557,97
		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	611,6000	42,26 6,92	25 847,14 4 231,78
33	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100,8800	18,92 1,73	20 829,07 1 904,30
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) (60 mm)	m2	611,6000	131,27 51,89	80 284,12 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	-611,6000	33,06 2,31	-20 217,29 -1 410,59
		<i>Total</i>	lei			106 743,04
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				106 743,04 36 463,86
		<i>Total</i>	lei			122 205,35
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				122 205,35 42 878,75
		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	34,9200	18,92 1,73	660,71 60,41
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	m2	19,4000	245,38 144,15	4 760,46 2 796,51

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			5 421,17
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				5 421,17 2 856,92
		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	13,1000	42,26 6,92	553,63 90,64
39	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,1000	196,29 18,45	2 571,36 241,71
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13,1000	65,86 40,36	862,78 528,74
41	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	13,1000	22,24 13,84	291,32 181,28
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	13,1000	359,20 167,21	4 705,46 2 190,50
43	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	11,8000	90,82 28,83	1 071,69 340,20
		<i>Total</i>	lei			10 056,24
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				10 056,24 3 573,07
		4.4.3. 611,6 m2				
44	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren "Пеноплэкс	m2	611,6000	42,26 6,92	25 847,14 4 231,78

1	2	3	4	5	6	7
		35" - 20 mm, intr -un strat				
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100,8800	18,92 1,73	20 829,07 1 904,30
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) (60 mm)	m2	611,6000	131,27 51,89	80 284,12 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	-611,6000	33,06 2,31	-20 217,29 -1 410,59
		<i>Total</i>	lei			106 743,04
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				106 743,04 36 463,86
		<i>Total</i>	lei			122 220,45
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				122 220,45 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	34,9200	18,92 1,73	660,71 60,41
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	19,4000	245,38 144,15	4 760,46 2 796,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 421,17
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				5 421,17 2 856,92
		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	13,1000	42,26 6,92	553,63 90,64
51	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,1000	196,29 18,45	2 571,36 241,71
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13,1000	65,86 40,36	862,78 528,74
53	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	13,1000	22,24 13,84	291,32 181,28
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	13,1000	359,20 167,21	4 705,46 2 190,50
55	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	11,8000	90,82 28,83	1 071,69 340,20
		<i>Total</i>	lei			10 056,24
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				10 056,24 3 573,07
		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	611,6000	42,26 6,92	25 847,14 4 231,78
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100,8800	18,92 1,73	20 829,07 1 904,30
58	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2	611,6000	131,27 51,89	80 284,12 31 738,37

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон В25) (60 mm)				
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	-611,6000	33,06 2,31	-20 217,29 -1 410,59
		<i>Total</i>	lei			106 743,04
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				106 743,04 36 463,86
		<i>Total</i>	lei			122 220,45
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				122 220,45 42 893,85
		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	34,9200	18,92 1,73	660,71 60,41
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	19,4000	245,38 144,15	4 760,46 2 796,51
		<i>Total</i>	lei			5 421,17
		Total 19,4 m2 Inclusiv salariu				5 421,17 2 856,92
		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	13,1000	42,26 6,92	553,63 90,64

1	2	3	4	5	6	7
63	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,1000	196,29 18,45	2 571,36 241,71
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	13,1000	65,86 40,36	862,78 528,74
65	CG22A5 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	13,1000	87,22 70,35	1 142,63 921,53
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	13,1000	359,20 167,21	4 705,46 2 190,50
67	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	11,8000	90,82 28,83	1 071,69 340,20
		<i>Total</i>	lei			10 907,55
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				10 907,55 4 313,32
		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	611,6000	42,26 6,92	25 847,14 4 231,78
69	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 100,8800	18,92 1,73	20 829,07 1 904,30
70	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2	611,6000	131,27 51,89	80 284,12 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	m2	-611,6000	33,06 2,31	-20 217,29 -1 410,59

1	2	3	4	5	6	7
		mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade				
		<i>Total</i>	lei			106 743,04
		Total 611,6 m2 Inclusiv salariu				106 743,04 36 463,86
		<i>Total</i>	lei			123 071,76
		Total Cota 13,500 Inclusiv salariu				123 071,76 43 634,10
		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	723,8400	24,59 12,11	17 802,21 8 764,70
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	0,7240	864,10 371,34	625,61 268,85
74	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (брус 60*60)	m3	0,5000	5 679,56 1 268,52	2 839,78 634,26
75	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5000	297,42 49,02	148,71 24,51
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,5000	101,18 14,42	50,59 7,21
77	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat	m2	91,3000	251,14 51,89	22 928,67 4 737,93

1	2	3	4	5	6	7
		in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p (настил доска 60 мм)				
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	109,3000	182,42 49,01	19 938,77 5 356,90
79	CI17A	Фанера - 8 мм	m2	7,1000	171,70 115,32	1 219,05 818,77
		<i>Total</i>	lei			65 553,39
		Total Конференц- зал на 60 чел. Амфитеатр Inclusiv salariu				65 553,39 20 613,13
		<i>Total</i>	lei			1 005 052,54
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				1 005 052,54 312 774,25
		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	156,5000	53,23 31,71	8 330,52 4 963,08
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	58,5000	53,23 31,71	3 113,96 1 855,21
		<i>Total</i>	lei			11 444,48
		Total Cota -3,250 Inclusiv salariu				11 444,48 6 818,29
		5.1.2. Cota 3,600				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	606,9000	10,38 1,73	6 299,51 1 049,82

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	606,9000	53,23 31,71	32 305,41 19 246,62
		<i>Total</i>	lei			38 604,92
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				38 604,92 20 296,44
		5.1.3. Cota 6,900				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	606,9000	10,38 1,73	6 299,51 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	606,9000	53,23 31,71	32 305,41 19 246,62
		<i>Total</i>	lei			38 604,92
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				38 604,92 20 296,44
		5.1.4. Cota 10,200				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	606,9000	10,38 1,73	6 299,51 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	606,9000	53,23 31,71	32 305,41 19 246,62
		<i>Total</i>	lei			38 604,92
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				38 604,92 20 296,44
		5.1.5. Cota 17,740				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	165,1000	10,38 1,73	1 713,71 285,59
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	165,1000	53,23 31,71	8 788,31 5 235,82

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003)				
		<i>Total</i>	lei			10 502,02
		Total Cota 17,740 Inclusiv salariu				10 502,02 5 521,41
		<i>Total</i>	lei			137 761,26
		Total Tavan Inclusiv salariu				137 761,26 73 229,02
		5.2. Pereti				
		5.2.1. Cota-3,250				
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	1 183,8000	10,38 1,73	12 287,61 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	85,8000	82,07 70,35	7 041,67 6 035,62
92	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	85,8000	49,06 13,84	4 209,46 1 187,33
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	85,8000	10,38 1,73	890,59 148,42
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	1 098,0000	53,23 31,71	58 446,75 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	m2	85,8000	1 151,00 141,27	98 756,16 12 120,71

1	2	3	4	5	6	7
		rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			181 632,24
		Total Cota-3,250 Inclusiv salariu				181 632,24 56 360,69
		5.2.2. Cota 3,600				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	666,0000	10,38 1,73	6 912,95 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	666,0000	53,23 31,71	35 451,31 21 120,86
		<i>Total</i>	lei			42 364,26
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				42 364,26 22 272,91
		5.2.3. Cota 6,900				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	666,0000	10,38 1,73	6 912,95 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	666,0000	53,23 31,71	35 451,31 21 120,86
		<i>Total</i>	lei			42 364,26
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				42 364,26 22 272,91
		5.2.4. Cota 10,200				
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	666,0000	10,38 1,73	6 912,95 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	666,0000	53,23 31,71	35 451,31 21 120,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			42 364,26
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				42 364,26 22 272,91
		5.2.5. Cota 17,740				
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	325,2000	10,38 1,73	3 375,51 562,53
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	325,2000	53,23 31,71	17 310,46 10 313,07
		<i>Total</i>	lei			20 685,97
		Total Cota 17,740 Inclusiv salariu				20 685,97 10 875,60
		<i>Total</i>	lei			329 410,99
		Total Pereti Inclusiv salariu				329 410,99 134 055,02
		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	30,8000	392,21 147,03	12 080,16 4 528,62
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	30,8000	10,38 1,73	319,70 53,28
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	30,8000	90,00 70,35	2 771,88 2 166,63
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	30,8000	10,38 1,73	319,70 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"	m2	30,8000	53,23 31,71	1 639,49 976,76

1	2	3	4	5	6	7
		Euroton)				
		<i>Total</i>	lei			17 130,93
		Total Captusirea canalelor de canalizare Inclusiv salariu				17 130,93 7 778,57
		<i>Total</i>	lei			484 303,18
		Total Lucrari de finisare interioara Inclusiv salariu				484 303,18 215 062,61
		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	888,0000	23,10 11,53	20 514,95 10 240,42
		<i>Total</i>	lei			20 514,95
		Total Pereti (3) Inclusiv salariu				20 514,95 10 240,42
		<i>Total</i>	lei			20 514,95
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				20 514,95 10 240,42

		Total	lei	1 863 040,50
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	124 189,07
		Transport	7 %	90 890,17
		Cheltuieli de regie	14,5 %	301 327,36
		Total		2 379 447,10
		Beneficiu de deviz	6 %	142 766,82
		Total		2 522 213,92
		TVA	20 %	504 442,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 026 656,69 551 951,41

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Arhitectura (SA) Bloc 4 (Lot2)

Valoarea de deviz 3 026 656,69 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,5400	57,66	88,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	179,8880	57,66	10 372,35
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	162,8440	57,66	9 389,58
4.	7123010010200	Betonist	h-om	2 445,8400	57,66	141 027,12
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	167,7015	57,66	9 669,69
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,2080	57,66	588,59
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	73,0400	57,66	4 211,49
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	81,9750	57,66	4 726,68
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	220,6500	57,66	12 722,70
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 160,0340	57,66	66 887,58
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	536,3330	57,66	30 924,95
12.	7134050013250	Izolator	h-om	174,9160	57,66	10 085,64
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 278,2460	57,66	189 023,70
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,6626	57,66	268,85
15.	7212030022700	Sudor	h-om	7,2384	57,66	417,37
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	169,9405	57,66	9 798,77
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	137,5296	57,66	7 929,96
18.	7422010060100	Timplar	h-om	124,2030	57,66	7 161,54
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	510,2365	57,66	29 420,29
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	124,9400	57,66	7 204,04
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5500	57,66	31,72
		Total manopera				551 951,41

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,1150	20,50	2,36
2.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	2 017,6000	2,67	5 387,00
3.	1421302200460	Coloranti	kg	5,4320	25,00	135,80
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	283,3459	5,00	1 416,74

5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5000	3 200,00	1 600,00
6.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	5,5876	3 200,00	17 880,32
7.	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,0032	3 200,00	10,24
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,1250	3 200,00	400,00
9.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	92,9050	46,30	4 301,50
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 682,7000	0,20	736,55
11.	2010237318750	Distantieri	buc	2 012,4180	0,25	503,13
12.	2010407343982	Rumegus	kg	3,8800	2,25	8,72
13.	20301129300001	Usi МДФ, противопожарная	m2	4,1600	725,41	3 017,71
14.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	47,3000	2 735,51	129 389,62
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 556,4000	5,00	12 782,00
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,2782	500,00	639,10
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,8500	85,00	72,25
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,4118	40,00	56,47
19.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,5000	22,00	11,00
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 689,4000	10,78	39 771,74
21.	2414147327483	Lignolineum	kg	9,1300	12,50	114,12
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	81,1170	77,00	6 246,01
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	846,0300	56,00	47 377,68
24.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	2,5000	20,80	52,00
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,6472	42,00	237,18
26.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2 261,1200	45,00	101 750,40
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0060	35,00	0,21
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	3,3500	10,00	33,50
29.	24302261000001	Fuga	kg	51,2940	25,00	1 282,35
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,8236	18,00	50,82
31.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,8255	28,00	107,11
32.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,2450	10,15	73,55
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	28,4530	11,76	334,60
34.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	8,7440	20,00	174,88
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3982	22,00	8,76
36.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	2,8400	3,45	9,80
37.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	133,2000	17,00	2 264,40
38.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	343,2000	2,30	789,36
39.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	25,3575	2,90	73,55
40.	2462106110443	Prenadez 400	kg	76,5100	16,00	1 224,16
41.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,9800	44,00	43,12
42.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	62,7300	55,68	3 492,81
43.	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,7760	92,00	71,40
44.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	976,8000	8,20	8 009,76
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,3200	1,34	45,99
46.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	47,1600	23,00	1 084,68
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	339,1680	12,74	4 320,98
48.	2653102100831	Amestec uscat	kg	612,6120	1,32	808,65
49.	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	1 446,8520	2,43	3 515,85
50.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	766,9200	5,00	3 834,60
51.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	24,9260	87,00	2 168,56
52.	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	53,9720	142,40	7 685,60
53.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	10,7800	72,00	776,16
54.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	24,0460	17,00	408,78
55.	26621061100001	негорючий ковровый мат	m2	114,7650	72,13	8 278,00

56.	26631021000002	Beton M200	m3	1,2403	750,00	930,23
57.	26631021000003 5	Beton M350	m3	210,0942	750,00	157 570,65
58.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	2,5608	750,00	1 920,60
59.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	310,2300	2,90	899,67
60.	26641021020101 50	Mortar ciment M150	m3	43,0861	750,00	32 314,57
61.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	90,0900	940,00	84 684,60
62.	26701122040021	Пеноплэкс - 20 mm	m2	2 587,0076	34,06	88 113,48
63.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	22,1325	12,00	265,59
64.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 926,1220	5,00	14 630,61
65.	26821326016261	Rubemast	m2	2 581,4800	19,20	49 564,42
66.	26821326016261	Rubemast	m2	230,5600	19,20	4 426,76
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,5403	11,25	377,29
68.	27321036460001	Фанера -8 мм	m2	7,8100	49,77	388,70
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,2384	12,96	93,81
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	67,0806	12,96	869,37
71.	27431235490265	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - сливы300mm	m	61,5000	43,00	2 644,50
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	723,8400	12,10	8 758,46
73.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu (матовое стекло)	m2	119,0900	1 428,84	170 160,56
74.	28121063060502	Usi din profiluri din aluminiu (противопожарная, остекленное)	m2	15,5800	1 428,84	22 261,33
75.	2822115708000	Element de sustinere	buc	83,1600	57,40	4 773,38
76.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	27,7200	12,00	332,64
77.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	12,3200	12,00	147,84
78.	2873122004100	Plase sudate	kg	6 775,1406	16,66	112 873,83
79.	28731220054001	keramzit.gravii	m3	192,1920	521,00	100 132,03
80.	28731220054003	Cimentoplast (g=240kg/m3)	m3	22,1520	326,00	7 221,55
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,8952	14,00	40,53
82.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	9,1300	14,00	127,82
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,6192	48,00	173,72
84.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,7500	0,65	1,14
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 224,8000	0,65	796,12
86.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 478,4000	0,65	960,96
87.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	862,4000	0,65	560,56
88.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,7500	6,50	11,38
89.	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	1,6023	50,96	81,65
90.	2874116312500	Plinte din ceramica	m	50,5512	50,96	2 576,08
91.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,7500	22,00	38,50
92.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,5000	27,00	67,50
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	168,8407	1,99	335,99
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,9796	1,40	20,95
95.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	282,0100	5,00	1 410,07
		Total materiale de constructii				1 298 431,07

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0030	171,90	0,52
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,9952	20,00	199,92
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	62,0540	20,00	1 241,07
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,0249	171,90	691,89
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	367,0796	25,00	9 176,97
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,1408	20,00	82,83
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara	h-ut	0,0300	114,00	3,42

		tractor)				
8.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,4500	20,00	69,00
9.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20,7000	10,00	207,00
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	28,1204	35,00	984,20
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0070	171,90	1,20
		Total utilaje de construcții				12 658,02

Total	lei	1 863 040,50
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	124 189,07
Transport	7 %	90 890,17
Cheltuieli de regie	14,5 %	301 327,36
Total		2 379 447,10
Beneficiu de deviz	6 %	142 766,82
Total		2 522 213,92
TVA	20 %	504 442,77

Total deviz:

3 026 656,69

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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 si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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. 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			2 810,14 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	2 735,51	2 735,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	77,00	12,32
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	11,76	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,99	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			132 919,45
		2. Ferestre				
2	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			80,45 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	55,68	56,79
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 947,89
3	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			68,91 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 -сливы300mm	m	1,0000	43,00	43,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 238,22
		3. Usi				
4	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile 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			1 532,27 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	1 428,84	1 428,84

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	11,76	2,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,99	1,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			15 920,24
5	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (остекленное) (D-16, D-18, B-19)	m2			1 542,67 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	1 428,84	1 428,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	11,76	2,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,99	1,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			167 688,14
6	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (противопожарная, остекленное) (D-20, D-17)	m2			1 542,67 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	1 428,84	1 428,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	11,76	2,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,99	1,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			24 034,79
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			822,38 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 МДФ, противопожарная	m2	1,0000	725,41	725,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	14,00	1,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 421,10
		4. Pardoseala				
		4.1. Cota -3,250				
		4.1.1. 562,5 m2				
8	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			110 411,55
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92
						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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			19 156,89
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			131,27
						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	750,00	76,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			73 838,78
		4.1.2. 24,2 m2				
11	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast (g=240kg/m3) - 880 mm.	m3			437,47
						92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	28731220054003	Cimentoplast (g=240kg/m3)	m3	1,0400	326,00	339,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			9 318,16
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 (50 mm)	m2			131,27
						51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000002	Beton M200	m3	0,1025	750,00	76,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			3 176,72
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			41,32
						2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,88
	26631021000002	Beton M200	m3	0,01025	750,00	38,44
		<i>Total</i>	lei			-999,92
14	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			131,61
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			3 184,90
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			824,18
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			131,27 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	750,00	76,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			3 176,72
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			16,53 1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	15,38
		<i>Total</i>	lei			-399,99
18	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			258,37 144,15
	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	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			6 252,55
19	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			39,99 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	m2	0,0700	50,96	3,75
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,15	1,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			871,72
		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			640,27 92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	28731220054001	keramzit,gravii	m3	1,0400	521,00	541,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			118 322,37
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2			65,86 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			40 571,00
22	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			66,72 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 M150	m3	0,0055	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,45
		Total	lei			41 096,57
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			20 978,94
		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			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			660,71
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			245,38 144,15
	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	92,00	0,92
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 200,00	0,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	750,00	24,75
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	25,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	1,40	0,03
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	2,25	0,11
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	2,67	69,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
		Total	lei			4 760,46
		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			42,26 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Пеноплэкс - 20 mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			553,63
27	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			2 571,36
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			65,86 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 M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			862,78
29	CG22A5 κ=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			21,09 12,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			276,22
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			359,20 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	142,40	146,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			4 705,46
31	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			90,82 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	50,96	54,58
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,15	1,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 071,69
		4.3.3. 611,6 m2				
32	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren	m2			42,26

1	2	3	4	5	6	7
		"Пеноплэкс 35" - 20 mm, într -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	Пеноплэкс - 20 mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			25 847,14
33	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			20 829,07
34	CG22A	Pardoseli din beton M350 în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafață mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2			131,27 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	750,00	76,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			80 284,12
35	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafață mai mare de 16 mp, diferență în plus sau în minus pentru fiecare cm de beton turnat, în cazul utilizării betonului gata preparat, se scade	m2			33,06 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	30,75
		Total	lei			-20 217,29
		4.4. Cota 6,900				
		4.4.1. 19,4 m2				
36	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			660,71
37	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, având stratul de uzură de 1,5 cm grosime și stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea și spalarea, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat în cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmură, pentru rosturi din straițuri de sticlă de 5 mm grosime între plăci	m2			245,38 144,15
	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	92,00	0,92
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 200,00	0,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	750,00	24,75
	1421302200460	Coloranți	kg	0,0700	25,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0180	1,40	0,03
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	2,25	0,11
	2681116001317	Piatră de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmură	kg	26,0000	2,67	69,42

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
		Total	lei			4 760,46
		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			42,26
						6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Пеноплэкс - 20 mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			553,63
39	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		Total	lei			2 571,36
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			65,86
						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 M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			862,78
41	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			22,24
						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 M150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		Total	lei			291,32
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			359,20
						167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	142,40	146,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			4 705,46
43	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			90,82
						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	50,96	54,58
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,15	1,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00

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	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 071,69
		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			42,26 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Пеноплэкс - 20 mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			25 847,14
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			20 829,07
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) (60 mm)	m2			131,27 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	750,00	76,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			80 284,12
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			33,06 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	30,75
		<i>Total</i>	lei			-20 217,29
		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			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			660,71
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 straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			245,38 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	92,00	0,92
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 200,00	0,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	750,00	24,75
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	25,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	1,40	0,03
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	2,25	0,11
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	2,67	69,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			4 760,46
		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			42,26
						6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Пеноплэкс - 20 mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			553,63
51	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			2 571,36
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			65,86
						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 M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			862,78
53	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			22,24
						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 M150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			291,32
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			359,20
						167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	142,40	146,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			4 705,46
55	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu	m			90,82

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv				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	50,96	54,58
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,15	1,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			1 071,69
		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			42,26
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Пеноплэкс - 20 mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			25 847,14
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92
	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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			20 829,07
58	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2			131,27
	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	750,00	76,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			80 284,12
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			33,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	30,75
		Total	lei			-20 217,29
		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			18,92
	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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			660,71

1	2	3	4	5	6	7
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			245,38 144,15
	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	92,00	0,92
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 200,00	0,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	750,00	24,75
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	25,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	1,40	0,03
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	2,25	0,11
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	2,67	69,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
		Total	lei			4 760,46
		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			42,26 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Пеноплэкс - 20 mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			553,63
63	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		Total	lei			2 571,36
64	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			65,86 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 M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			862,78
65	CG22A5 κ=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			87,22 70,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	69,19
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,01025	750,00	15,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	1,50
		Total	lei			1 142,63
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			359,20 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	142,40	146,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			4 705,46
67	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			90,82
						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	50,96	54,58
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,15	1,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 071,69
		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			42,26
						6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26701122040021	Пеноплэкс - 20 mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			25 847,14
69	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92
						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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,25	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			20 829,07
70	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2			131,27
						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	750,00	76,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			80 284,12
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			33,06
						2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	30,75
		<i>Total</i>	lei			-20 217,29
		4.7. Конференц- зал на 60 чел. Амфитеатр				
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			24,59

1	2	3	4	5	6	7
		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)				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	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,10	12,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,02
		Total	lei			17 802,21
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			864,10 371,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	18,00	70,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		Total	lei			625,61
74	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (брус 60*60)	m3			5 679,56 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	3 200,00	3 200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 200,00	800,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	14,00	70,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	27,00	135,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,65	2,28
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	6,50	22,76
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	22,00	77,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,80	104,00
		Total	lei			2 839,78
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			297,42 49,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,02
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,72
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	171,90	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	114,00	6,84
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	171,90	2,06
		Total	lei			148,71
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			101,18 14,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	171,90	0,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	171,90	0,34
		Total	lei			50,59
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			251,14 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-	m3	0,0612	3 200,00	195,84

1	2	3	4	5	6	7
		6m				
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	14,00	1,40
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	12,50	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			22 928,67
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			182,42 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	72,13	75,74
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	16,00	11,20
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,60
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	28,00	0,98
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	17,00	3,74
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	46,30	39,35
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			19 938,77
79	CI17A	Фанера - 8 мм	m2			171,70 115,32
	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	49,77	54,75
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,4000	3,45	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 219,05
		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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 330,52
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 113,96
		5.1.2. Cota 3,600				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 299,51
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			32 305,41
		5.1.3. Cota 6,900				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 299,51
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			32 305,41
		5.1.4. Cota 10,200				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 299,51
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			32 305,41
		5.1.5. Cota 17,740				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 713,71
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			53,23 31,71

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual la tavan ("Supraten" Euroton RAL9003)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 788,31
		5.2. Pereti				
		5.2.1. Cota-3,250				
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			12 287,61
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			82,07 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Ametec uscat	kg	7,1400	1,32	9,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			7 041,67
92	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			49,06 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	1,4300	2,43	34,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			4 209,46
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			890,59
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			58 446,75
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	m2			1 151,00 141,27

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	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	940,00	987,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,34	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,40	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			98 756,16
		5.2.2. Cota 3,600				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			6 912,95
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		Total	lei			35 451,31
		5.2.3. Cota 6,900				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			6 912,95
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		Total	lei			35 451,31
		5.2.4. Cota 10,200				
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			6 912,95
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"	m2			53,23 31,71

1	2	3	4	5	6	7
		Euroton)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			35 451,31
		5.2.5. Cota 17,740				
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 375,51
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			53,23
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			17 310,46
		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			392,21
						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	buc	0,3500	72,00	25,20
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	12,00	10,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	12,00	4,80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,65	31,20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,65	18,20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	57,40	154,98
		<i>Total</i>	lei			12 080,16
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			319,70
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			90,00
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	7,1400	2,43	17,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			2 771,88
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			10,38
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	56,00	8,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			319,70
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 639,49
		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			23,10 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			20 514,95

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
tranza 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Arhitectura (SA) Bloc 5 (Lot2)

Valoarea de deviz 1 951 449,66 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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	82,0600	1 532,27 54,78	125 737,67 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	27,6100	1 542,67 61,12	42 593,09 1 687,51
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	m2	17,6400	1 555,48 103,79	27 438,63 1 830,82

1	2	3	4	5	6	7
		(туалктные двери из панелей ЛДСП с меламиновым покрытием толщ.12 мм)				
		<i>Total</i>	lei			195 769,39
		Total Usi Inclusiv salariu				195 769,39 8 013,33
		2. Pardoseala 2.1. Cota -3,350 2.1.1. 89,3 m2				
4	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	89,3000	196,29 18,45	17 528,43 1 647,69
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	160,7400	18,92 1,73	3 040,42 278,05
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	89,3000	131,27 51,89	11 722,28 4 634,13
		<i>Total</i>	lei			32 291,13
		Total 89,3 m2 Inclusiv salariu				32 291,13 6 559,87
		2.1.2. 245,7 m2				
7	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	245,7000	196,29 18,45	48 227,78 4 533,46
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	442,2600	18,92 1,73	8 365,42 765,02
9	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 (шлифованный бетон B25)	m2	245,7000	131,27 51,89	32 252,76 12 750,36
		<i>Total</i>	lei			88 845,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total 245,7 m2 Inclusiv salariu				88 845,96 18 048,84
		<i>Total</i>	lei			121 137,09
		Total Cota -3,350 Inclusiv salariu				121 137,09 24 608,71
		2.2. Cota 0,000				
		2.2.1. 303,9 m2				
10	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35'	m2	303,9000	42,26 6,92	12 843,27 2 102,74
		<i>Total</i>	lei			12 843,27
		Total 303,9 m2 Inclusiv salariu				12 843,27 2 102,74
		<i>Total</i>	lei			12 843,27
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				12 843,27 2 102,74
		2.3. Cota 3,600				
		2.3.1. 18,5 m2				
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33,3000	18,92 1,73	629,89 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	18,5000	246,64 144,15	4 562,88 2 666,78
		<i>Total</i>	lei			5 192,77
		Total 18,5 m2 Inclusiv salariu				5 192,77 2 724,38
		2.3.2. 14,2 m2				
13	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant	m2	14,2000	42,26 6,92	600,12 98,25

1	2	3	4	5	6	7
		din placi Пеноплэкс 35				
14	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,2000	196,29 18,45	2 787,29 262,01
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	14,2000	65,86 40,36	935,24 573,14
16	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	14,2000	22,24 13,84	315,78 196,50
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	14,2000	360,20 167,21	5 114,78 2 374,43
18	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	12,7800	40,30 28,83	515,07 368,45
		<i>Total</i>	lei			10 268,28
		Total 14,2 m2 Inclusiv salariu				10 268,28 3 872,78
		2.3.3. 300,0 m2				
19	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2	300,0000	42,26 6,92	12 678,46 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) (60 mm)	m2	300,0000	131,27 51,89	39 380,70 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 betonului gata preparat, se scade	m2	-300,0000	33,06 2,31	-9 916,92 -691,92

1	2	3	4	5	6	7
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540,0000	18,92 1,73	10 214,17 934,09
		<i>Total</i>	lei			52 356,41
		Total 300,0 m2 Inclusiv salariu				52 356,41 17 886,13
		<i>Total</i>	lei			67 817,46
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				67 817,46 24 483,29
		2.4. Cota 6,900 2.4.1. 18,5 m2				
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33,3000	18,92 1,73	629,89 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 straihuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	18,5000	246,64 144,15	4 562,88 2 666,78
		<i>Total</i>	lei			5 192,77
		Total 18,5 m2 Inclusiv salariu				5 192,77 2 724,38
		2.4.2. 13,1 m2				
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2	14,2000	42,26 6,92	600,12 98,25
26	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,2000	196,29 18,45	2 787,29 262,01
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	14,2000	65,86 40,36	935,24 573,14

1	2	3	4	5	6	7
28	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	14,2000	22,24 13,84	315,78 196,50
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	14,2000	360,20 167,21	5 114,78 2 374,43
30	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	12,7800	40,30 28,83	515,07 368,45
		<i>Total</i>	lei			10 268,28
		Total 13,1 m2 Inclusiv salariu				10 268,28 3 872,78
		2.4.3. 300,0 m2				
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2	300,0000	42,26 6,92	12 678,46 2 075,76
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540,0000	18,92 1,73	10 214,17 934,09
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) (60 mm)	m2	300,0000	131,27 51,89	39 380,70 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	-300,0000	33,06 2,31	-9 916,92 -691,92
		<i>Total</i>	lei			52 356,41
		Total 300,0 m2 Inclusiv salariu				52 356,41 17 886,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			67 817,46
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				67 817,46 24 483,29
		2.5. Cota 10,200				
		2.5.1. 18,5 m2				
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	33,3000	18,92 1,73	629,89 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 straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	18,5000	246,64 144,15	4 562,88 2 666,78
		<i>Total</i>	lei			5 192,77
		Total 18,5 m2 Inclusiv salariu				5 192,77 2 724,38
		2.5.2. 14,2 m2				
37	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35'	m2	14,2000	42,26 6,92	600,12 98,25
38	IzF04B k=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,2000	196,29 18,45	2 787,29 262,01
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2	14,2000	65,86 40,36	935,24 573,14
40	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	14,2000	22,24 13,84	315,78 196,50

1	2	3	4	5	6	7
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	14,2000	360,20 167,21	5 114,78 2 374,43
42	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	12,7800	91,14 28,83	1 164,71 368,45
		<i>Total</i>	lei			10 917,92
		Total 14,2 m2 Inclusiv salariu				10 917,92 3 872,78
		2.5.3. 300,0 m2				
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2	300,0000	42,26 6,92	12 678,46 2 075,76
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	540,0000	18,92 1,73	10 214,17 934,09
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) 60 mm	m2	300,0000	131,27 51,89	39 380,70 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	-300,0000	33,06 2,31	-9 916,92 -691,92
		<i>Total</i>	lei			52 356,41
		Total 300,0 m2 Inclusiv salariu				52 356,41 17 886,13
		<i>Total</i>	lei			68 467,10
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				68 467,10 24 483,29
		2.6. Cota 16,940 2.6.1. 279,1 m2				
47	IzF53A	Executarea manuala a suportului	m2	279,1000	42,26	11 795,19

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat			6,92	1 931,15
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	502,3800	18,92 1,73	9 502,59 869,02
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) 60 mm	m2	279,1000	131,27 51,89	36 637,21 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	-279,1000	33,06 2,31	-9 226,04 -643,72
		<i>Total</i>	lei			48 708,95
		Total 279,1 m2 Inclusiv salariu				48 708,95 16 640,06
		<i>Total</i>	lei			48 708,95
		Total Cota 16,940 Inclusiv salariu				48 708,95 16 640,06
		<i>Total</i>	lei			386 791,33
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				386 791,33 116 801,38
		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	335,0000	6,37 1,73	2 135,55 579,48
		<i>Total</i>	lei			2 135,55
		Total Cota -3,350 Inclusiv salariu				2 135,55 579,48
		3.1.2. Cota 3,600				

1	2	3	4	5	6	7
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	332,7000	6,37 1,73	2 120,90 575,50
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 RAL9003)	m2	188,8000	53,23 31,71	10 049,86 5 987,41
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	129,7000	6,37 1,73	826,81 224,36
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	14,2000	53,23 31,71	755,86 450,32
		<i>Total</i>	lei			13 753,43
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				13 753,43 7 237,59
		3.1.3. Cota 6,900				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	332,7000	6,37 1,73	2 120,90 575,50
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 RAL9003)	m2	188,8000	53,23 31,71	10 049,86 5 987,41
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	129,7000	6,37 1,73	826,81 224,36
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	14,2000	53,23 31,71	755,86 450,32
		<i>Total</i>	lei			13 753,43
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				13 753,43 7 237,59
		3.1.4. Cota 10,200				

1	2	3	4	5	6	7
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	332,7000	6,37 1,73	2 120,90 575,50
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 RAL9003)	m2	188,8000	53,23 31,71	10 049,86 5 987,41
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	129,7000	6,37 1,73	826,81 224,36
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	14,2000	53,23 31,71	755,86 450,32
		<i>Total</i>	lei			13 753,43
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				13 753,43 7 237,59
		3.1.5. Cota 16,940				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	37,0000	6,37 1,73	235,87 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	37,0000	53,23 31,71	1 969,51 1 173,38
		<i>Total</i>	lei			2 205,38
		Total Cota 16,940 Inclusiv salariu				2 205,38 1 237,38
		<i>Total</i>	lei			45 601,22
		Total Tavan Inclusiv salariu				45 601,22 23 529,63
		3.2. Pereti				
		3.2.1. Cota-3,350				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	576,1000	6,37 1,73	3 672,52 996,54

1	2	3	4	5	6	7
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 RAL 9003)	m2	576,1000	53,23 31,71	30 665,91 18 269,86
		<i>Total</i>	lei			34 338,43
		Total Cota-3,350 Inclusiv salariu				34 338,43 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	55,2000	1 152,00 141,27	63 590,20 7 797,94
		<i>Total</i>	lei			63 590,20
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				63 590,20 7 797,94
		3.2.3. Cota 3,600				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	587,7000	6,37 1,73	3 746,46 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	377,4000	53,23 31,71	20 089,08 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	132,9000	90,00 70,35	11 960,47 9 348,88
72	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	132,9000	177,75 138,38	23 622,57 18 391,23

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	132,9000	6,37 1,73	847,21 229,89
74	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor 5mm	m2	132,9000	22,59 17,30	3 001,97 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	132,9000	53,23 31,71	7 074,29 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	77,4000	1 152,00 141,27	89 164,52 10 934,07
		<i>Total</i>	lei			159 506,57
		Total Cota 3,600 Inclusiv salariu				159 506,57 58 402,72
		3.2.4. Cota 6,900				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	587,7000	6,37 1,73	3 746,46 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	377,4000	53,23 31,71	20 089,08 11 968,49
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. .	m2	132,9000	90,00 70,35	11 960,47 9 348,88

1	2	3	4	5	6	7
		(amestec uscat SV75- 15 mm				
80	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	132,9000	49,06 13,84	6 520,25 1 839,12
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	132,9000	6,37 1,73	847,21 229,89
82	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor 5mm	m2	132,9000	22,59 17,30	3 001,97 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	132,9000	53,23 31,71	7 074,29 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	77,4000	1 152,00 141,27	89 164,52 10 934,07
		<i>Total</i>	lei			142 404,25
		Total Cota 6,900 Inclusiv salariu				142 404,25 41 850,61
		3.2.5. Cota 10,200				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	587,7000	6,37 1,73	3 746,46 1 016,60
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 RAL 9003)	m2	377,4000	53,23 31,71	20 089,08 11 968,49

1	2	3	4	5	6	7
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	132,9000	90,00 70,35	11 960,47 9 348,88
88	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	132,9000	49,06 13,84	6 520,25 1 839,12
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	132,9000	6,37 1,73	847,21 229,89
90	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor 5mm	m2	132,9000	22,59 17,30	3 001,97 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 RAL 9003)	m2	132,9000	53,23 31,71	7 074,29 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	77,4000	1 152,00 141,27	89 164,52 10 934,07
		<i>Total</i>	lei			142 404,25
		Total Cota 10,200 Inclusiv salariu				142 404,25 41 850,61
		3.2.6. Cota 16,940				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	125,0000	6,37 1,73	796,85 216,22

1	2	3	4	5	6	7
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	125,0000	53,23 31,71	6 653,77 3 964,12
		<i>Total</i>	lei			7 450,62
		Total Cota 16,940 Inclusiv salariu				7 450,62 4 180,34
		<i>Total</i>	lei			549 694,32
		Total Pereti Inclusiv salariu				549 694,32 173 348,62
		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	13,2000	392,21 147,03	5 177,22 1 940,84
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	13,2000	6,37 1,73	84,14 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	13,2000	90,00 70,35	1 187,94 928,56
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	13,2000	6,37 1,73	84,14 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	13,2000	53,23 31,71	702,64 418,61
		<i>Total</i>	lei			7 236,08
		Total Captusirea canalelor de canalizare Inclusiv salariu				7 236,08 3 333,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			602 531,62
		Total Lucrari de finisare interioara Inclusiv salariu				602 531,62 200 211,92
		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	828,0000	23,10 11,53	19 128,81 9 548,50
		<i>Total</i>	lei			19 128,81
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				19 128,81 9 548,50

		Total	lei	1 204 221,15
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	75 279,40
		Transport	7 %	60 375,90
		Cheltuieli de regie	14,5 %	194 282,09
		Total		1 534 158,54
		Beneficiu de deviz	6 %	92 049,51
		Total		1 626 208,05
		TVA	20 %	325 241,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 951 449,66 334 575,13

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
transa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2 Arhitectura (SA) Bloc 5 (Lot2)

Valoarea de deviz 1 951 449,66 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,6600	57,66	38,06
2.	7122050013400	Zidar	h-om	165,6000	57,66	9 548,50
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	79,7400	57,66	4 597,80
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	885,2700	57,66	51 044,67
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 211,2800	57,66	69 842,40
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	70,6320	57,66	4 072,64
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4112	57,66	81,37
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	661,9860	57,66	38 170,12
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	270,1410	57,66	15 576,30
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	120,8320	57,66	6 967,18
11.	7134050013250	Izolator	h-om	106,7920	57,66	6 157,61
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 729,6150	57,66	99 729,56
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	95,9805	57,66	5 534,23
14.	7422010060100	Timplar	h-om	56,2908	57,66	3 245,73
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	270,0425	57,66	15 570,65
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	76,2800	57,66	4 398,31
		Total manopera				334 575,13

Materiale:

1.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	1 443,0000	2,67	3 852,81
2.	1421302200460	Coloranti	kg	3,8850	25,00	97,14
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	144,5600	5,00	722,78
4.	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,0021	3 200,00	6,72
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 841,5420	0,25	1 710,39
6.	2010237318750	Distantieri	buc	847,5840	0,25	211,91
7.	2010407343982	Rumegus	kg	2,7750	19,20	53,28
8.	20301129300002	туалктные двери из панелей ЛДСП с меламинавым покрытием толщ.12 мм	m2	17,6400	1 450,00	25 578,00
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	1 510,4000	5,00	7 552,00

		in dep S 2340				
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,7552	500,00	377,60
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 265,6000	10,78	24 423,18
12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	56,2155	77,00	4 328,59
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	697,2750	29,30	20 430,17
14.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 156,4800	45,00	52 041,60
15.	24302261000001	Fuga	kg	107,6220	25,00	2 690,55
16.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,0257	10,15	40,86
17.	2430226101600	Chit siliconic	kg	19,6892	11,76	231,55
18.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	124,2000	17,00	2 111,40
19.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 149,6000	2,30	2 644,08
20.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	14,0898	2,90	40,86
21.	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,5550	92,00	51,06
22.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	910,8000	8,20	7 468,56
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	114,9600	1,32	151,76
24.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	38,3400	23,00	881,82
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	173,4720	12,74	2 210,01
26.	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	8 642,3760	2,43	21 000,96
27.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	196,5591	10,68	2 099,25
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	453,1200	5,00	2 265,60
29.	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	43,8780	142,40	6 248,22
30.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	4,6200	72,00	332,64
31.	266310210000035	Beton M350	m3	106,8521	750,00	80 139,08
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,8315	750,00	1 373,64
33.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	172,5300	2,90	500,34
34.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	1,8744	750,00	1 405,80
35.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	301,7700	940,00	283 663,80
36.	2670112204002	Пеноплекс 35 d=20mm	m2	1 579,4538	34,06	53 796,22
37.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	13,8750	12,00	166,50
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 511,4020	5,00	7 557,01
39.	26821326016261	Rubemast	m2	1 661,4400	19,20	31 899,66
40.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,1264	10,20	144,10
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28,2528	12,96	366,16
42.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu (матовое стекло)	m2	109,6700	1 428,84	156 700,88
43.	2822115708000	Element de sustinere	buc	35,6400	57,40	2 045,74
44.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	11,8800	12,00	142,56
45.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	5,2800	12,00	63,36
46.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 853,5328	16,66	47 539,86
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,4994	14,00	20,99
48.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	438,6800	0,65	285,15
49.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	633,6000	0,65	411,84
50.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	369,6000	0,65	240,24
51.	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	1,8786	50,96	95,74
52.	2874116312500	Plinte din ceramica	m	13,6874	50,96	697,51
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	109,6700	1,99	218,24
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,9636	1,40	20,96
55.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	232,4250	5,00	1 162,09
		Total materiale de constructii				862 512,82

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,1024	20,00	122,06
----	---------------	---------------------	------	--------	-------	--------

2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,5678	20,00	51,35
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,6952	171,90	291,42
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	224,1079	25,00	5 602,70
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,3732	20,00	307,49
6.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,9170	20,00	38,34
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6660	35,00	23,31
8.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	11,5020	10,00	115,02
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	16,6144	35,00	581,51
		Total utilaje de construcții				7 133,20

Total	lei	1 204 221,15
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	75 279,40
Transport	7 %	60 375,90
Cheltuieli de regie	14,5 %	194 282,09
Total		1 534 158,54
Beneficiu de deviz	6 %	92 049,51
Total		1 626 208,05
TVA	20 %	325 241,61

Total deviz: **1 951 449,66**

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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 și accesoriiile necesare usilor montate în zidarie de orice natura, la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv (матовое стекло)	m2			1 532,27 54,78
	7214210026800	Montator construcții 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	1 428,84	1 428,84
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	11,76	2,06
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,0000	1,99	1,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			125 737,67
2	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile și accesoriiile necesare usilor montate în zidarie de orice natura, la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, în două canat, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv (остекленное матовое стекло)	m2			1 542,67 61,12
	7214210026800	Montator construcții 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	1 428,84	1 428,84
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	11,76	2,27
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,0000	1,99	1,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			42 593,09
3	CK03A	Usi din lemn interioare într-un canat, pe captuseli și usi pentru balcon, inclusiv izolația hidrofuga și termică a tocului, montate pe ghermele existente la construcții cu înălțimi până la 35 m (туалетные двери из панелей ЛДСП с меламиновым покрытием толщ.12 мм)	m2			1 555,48 103,79
	7422010060100	Timplă	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	туалетные двери из панелей ЛДСП с меламиновым покрытием толщ.12 мм	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0850	14,00	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			27 438,63
		2. Pardoseala				
		2.1. Cota -3,350				
		2.1.1. 89,3 m2				
4	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			17 528,43
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			3 040,42
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			131,27 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	750,00	76,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			11 722,28
		2.1.2. 245,7 m2				
7	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29 18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			48 227,78
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			8 365,42
9	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc,	m2			131,27

1	2	3	4	5	6	7
		in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон В25)				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	750,00	76,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			32 252,76
		2.2. Cota 0,000				
		2.2.1. 303,9 m2				
10	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35'	m2			42,26 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=20mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			12 843,27
		2.3. Cota 3,600				
		2.3.1. 18,5 m2				
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			629,89
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			246,64 144,15
	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	92,00	0,92
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 200,00	0,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	750,00	24,75
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	25,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	1,40	0,03
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	19,20	0,96
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	2,67	69,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			4 562,88
		2.3.2. 14,2 m2				
13	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2			42,26 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=20mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			600,12
14	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29 18,45

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		Total	lei			2 787,29
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			65,86 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 M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			935,24
16	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			22,24 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 M150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		Total	lei			315,78
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			360,20 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	142,40	146,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			5 114,78
18	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			40,30 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	m2	0,0700	50,96	3,75
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,15	1,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			515,07
		2.3.3. 300,0 m2				
19	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2			42,26 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=20mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			12 678,46
20	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10	m2			131,27

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) (60 mm)				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	750,00	76,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			39 380,70
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			33,06 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	30,75
		<i>Total</i>	lei			-9 916,92
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 214,17
		2.4. Cota 6,900				
		2.4.1. 18,5 m2				
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			629,89
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			246,64 144,15
	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	92,00	0,92
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 200,00	0,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	750,00	24,75
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	25,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	1,40	0,03
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	19,20	0,96
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	2,67	69,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			4 562,88
		2.4.2. 13,1 m2				
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2			42,26

1	2	3	4	5	6	7
						6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Пеноплекс 35 d=20mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			600,12
26	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		Total	lei			2 787,29
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			65,86
						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 M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			935,24
28	CG01A1 κ=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			22,24
						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 M150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		Total	lei			315,78
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			360,20
						167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	142,40	146,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			5 114,78
30	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			40,30
						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	m2	0,0700	50,96	3,75
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,15	1,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			515,07
		2.4.3. 300,0 m2				

1	2	3	4	5	6	7
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2			42,26 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=20mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			12 678,46
32	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			10 214,17
33	CG22A	Pardoseli din beton M350 în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) (60 mm)	m2			131,27 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	750,00	76,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			39 380,70
34	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa M350 în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp, diferența în plus sau în minus pentru fiecare cm de beton turnat, în cazul utilizării betonului gata preparat, se scade	m2			33,06 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	30,75
		Total	lei			-9 916,92
		2.5. Cota 10,200				
		2.5.1. 18,5 m2				
35	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			629,89
36	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, având stratul de uzură de 1,5 cm grosime și stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea și spălarea, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat în cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmură, pentru rosturi din straifuri de sticlă de 5 mm grosime între placi	m2			246,64 144,15
	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	92,00	0,92
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	3 200,00	0,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	750,00	24,75
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	25,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0180	1,40	0,03
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	19,20	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	12,00	3,00
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	2,67	69,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			4 562,88
		2.5.2. 14,2 m2				
37	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35'	m2			42,26
						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=20mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			600,12
38	IzF04B κ=4	Strat hidroizolant executat din 4 straturi de rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			196,29
						18,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,78	64,68
	26821326016261	Rubemast	m2	1,1000	19,20	84,48
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	1,54
		<i>Total</i>	lei			2 787,29
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40mm)	m2			65,86
						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 M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			935,24
40	CG01A1 κ=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			22,24
						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 M150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			315,78
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			360,20
						167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	266111280070013	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	142,40	146,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,90	11,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			5 114,78
42	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			91,14
						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	50,96	54,58
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,15	1,07
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			1 164,71
		2.5.3. 300,0 m2				
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi Пеноплэкс 35	m2			42,26 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=20mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			12 678,46
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		Total	lei			10 214,17
45	CG22A	Pardoseli din beton M350 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (шлифованный бетон B25) 60 mm	m2			131,27 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	750,00	76,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			39 380,70
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			33,06 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	30,75
		Total	lei			-9 916,92
		2.6. Cota 16,940				
		2.6.1. 279,1 m2				
47	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			42,26 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=20mm	m2	1,0200	34,06	35,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			11 795,19
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,92 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	16,66	16,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			9 502,59
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 В25) 60 mm	m2			131,27 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	750,00	76,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			36 637,21
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			33,06 2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	2,31
	266310210000035	Beton M350	m3	0,01025	750,00	30,75
		<i>Total</i>	lei			-9 226,04
		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			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 135,55
		3.1.2. Cota 3,600				
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 120,90
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 RAL9003)	m2			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 049,86
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			826,81
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			755,86
		3.1.3. Cota 6,900				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 120,90
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 RAL9003)	m2			53,23
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 049,86
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			826,81
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			53,23
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			755,86
		3.1.4. Cota 10,200				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 120,90
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 RAL9003)	m2			53,23
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 049,86
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,37

1	2	3	4	5	6	7
		cu amorsa "Supraten"				1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			826,81
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			755,86
		3.1.5. Cota 16,940				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			235,87
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 969,51
		3.2. Pereti				
		3.2.1. Cota-3,350				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 672,52
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 RAL 9003)	m2			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			30 665,91
		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	m2			1 152,00 141,27

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	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	940,00	987,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,40	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			63 590,20
		3.2.3. Cota 3,600				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 746,46
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			20 089,08
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			90,00 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	7,1400	2,43	17,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			11 960,47
72	CF51B k=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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			177,75 138,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	138,38
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	1,4300	2,43	34,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			23 622,57
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			847,21
74	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm	m2			22,59

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafetele peretilor 5mm				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	10,68	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 001,97
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 074,29
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			1 152,00 141,27
	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	940,00	987,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,40	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			89 164,52
		3.2.4. Cota 6,900				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 746,46
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			20 089,08
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			90,00 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Ametec uscat SV75	kg	7,1400	2,43	17,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 960,47
80	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			49,06 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	1,4300	2,43	34,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			6 520,25
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			847,21
82	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor 5mm	m2			22,59 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	10,68	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 001,97
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 074,29
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			1 152,00 141,27
	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	940,00	987,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,40	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			89 164,52
		3.2.5. Cota 10,200				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 746,46

1	2	3	4	5	6	7
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 RAL 9003)	m2			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		Total	lei			20 089,08
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			90,00 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Ameestec uscat SV75	kg	7,1400	2,43	17,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		Total	lei			11 960,47
88	CF51B k=10materiale	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			49,06 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	26531021008312	Ameestec uscat SV75	kg	1,4300	2,43	34,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		Total	lei			6 520,25
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			847,21
90	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor 5mm	m2			22,59 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	10,68	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		Total	lei			3 001,97
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 RAL 9003)	m2			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		Total	lei			7 074,29
92	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceasi 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	m2			1 152,00 141,27

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	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	940,00	987,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,32	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,40	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			89 164,52
		3.2.6. Cota 16,940				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			796,85
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 653,77
		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			392,21 147,03
	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	buc	0,3500	72,00	25,20
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	12,00	10,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	12,00	4,80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,65	31,20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,65	18,20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	57,40	154,98
		<i>Total</i>	lei			5 177,22
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			84,14
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			90,00 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008312	Amestec uscat SV75	kg	7,1400	2,43	17,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,40	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 187,94
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			6,37 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			84,14
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			53,23 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	12,74	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			702,64
		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			23,10 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,40	0,00
		<i>Total</i>	lei			19 128,81

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-5

LOT2 Bloc 5 Echipament electric de forta si iluminat exterioare

Valoarea de deviz 598 765,08 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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, ИІРВ-24з	buc	1,0000	521,90 136,65	521,90 136,65
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,0000	214,50 162,02	214,50 162,02
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	5,0000	122,89 89,95	614,46 449,75
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВІТ-32С/16А/30МА	buc	3,0000	390,67 89,95	1 172,02 269,85
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІРВ-24з	buc	1,0000	521,90 136,65	521,90 136,65
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,0000	214,50 162,02	214,50 162,02
7	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	6,0000	122,89	737,35

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A			89,95	539,70
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30МА	buc	6,0000	390,67 89,95	2 344,04 539,70
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc	0,0500	40 557,60 18 278,20	2 027,88 913,91
10	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0,2700	40 557,67 18 278,22	10 950,57 4 935,12
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	0,1200	19 218,67 5 627,58	2 306,24 675,31
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc	0,0300	17 428,00 5 662,33	522,84 169,87
13	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc	0,3600	40 557,64 18 278,22	14 600,75 6 580,16
14	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii TUBE18W	100 buc	0,8500	40 557,61 18 278,22	34 473,97 15 536,49
15	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, BAY50W IP20	100 buc	0,1500	40 557,53 18 278,20	6 083,63 2 741,73
16	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc	0,0900	61 041,33 19 950,33	5 493,72 1 795,53
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	18,8500	965,62 714,98	18 202,03 13 477,45
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	4,2500	3 095,86 2 975,26	13 157,39 12 644,84

1	2	3	4	5	6	7
19	590-4002	Cablu BBГнг-LS-3*1,5	m	2 200,0000	9,00 0,00	19 800,00 0,00
20	590-4000	Cablu BBГнг-LS-2*1,5	m	110,0000	6,00 0,00	660,00 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	1,6200	411,22 323,48	666,17 524,03
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	13,5600	212,32 132,04	2 879,08 1 790,48
23	590-1001	Conductor ПБ1-2,5	m	1 170,0000	4,00 0,00	4 680,00 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	17,0000	3 642,85 1 775,93	61 928,52 30 190,78
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,0200	6 751,63 2 196,84	6 886,66 2 240,78
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc	1,0800	6 751,62 2 196,84	7 291,75 2 372,59
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1200	4 194,08 2 490,92	503,29 298,91
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,6300	12 019,65 1 856,65	7 572,38 1 169,69
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	12 054,33 1 891,33	361,63 56,74
30	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	250,0000	12,00 0,00	3 000,00 0,00
31	2451085	Cutie отв.	buc	568,0000	12,00 0,00	6 816,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			237 205,17
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				237 205,17 100 510,75

		Total	lei	237 205,17
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	22 614,92
		Transport	7 %	7 638,58

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	76 %			203 268,59
		Total				470 727,26
		Beneficiu de deviz	6 %			28 243,64
		Total				498 970,90
		TVA	20 %			99 794,18
						598 765,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				100 510,75

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-5

LOT2 Bloc 5 Echipament electric de forta si iluminat exterioare

Valoarea de deviz 598 765,08 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 743,1626	57,66	100 510,75
		Total manopera				100 510,75

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0357	12 960,00	462,67
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0151	800,00	12,08
3.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,9408	14 500,00	13 641,60
4.	1011924	Electrozi 042A, diametru 4 mm	kg	22,1860	48,00	1 064,93
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26,1320	27,00	705,57
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,1440	2,00	56,29
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	14,8284	70,00	1 037,99
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,1240	7,00	273,88
9.	1019852	Vopsea	kg	16,9036	22,00	371,88
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	11,0500	28,00	309,40
11.	113-805	Teava din otel D25	m	1 700,0000	6,85	11 645,00
12.	2451085	Cutie отв.	buc	568,0000	12,00	6 816,00
13.	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	250,0000	12,00	3 000,00
14.	5009031	Scoabe	10 buc	69,7000	4,50	313,65
15.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,2960	3,20	4,15
16.	5009061	Fisa de izolatie	buc	252,5160	6,50	1 641,36
17.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	136,0000	1,40	190,40
18.	5009090	Profil de montaj	buc	14,8500	15,00	222,75
19.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2712	27,00	7,32
20.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	9,4250	80,00	754,00
21.	540-4000	Priza deschisa	buc	12,0000	15,00	180,00

22.	540-4005	Priza inchisa	buc	210,0000	45,00	9 450,00
23.	540-40215	Intreruptor inchisa	buc	63,0000	95,00	5 985,00
24.	540-4026	ntreuptor cu 2 clape inchisa	buc	3,0000	95,00	285,00
25.	540-5230	Automat BA47-29/1/B16A	buc	11,0000	27,16	298,76
26.	540052	Automat ABДТ-32С/16А/30mA	buc	9,0000	285,83	2 572,47
27.	54040	Intreruptor BH-32-3P-20A	buc	2,0000	20,83	41,66
28.	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	2,0805	34,00	70,73
29.	570-42223	Corp PANEL18W	buc	12,0000	109,00	1 308,00
30.	570-42225	Corp TUBE18W	buc	112,0000	109,00	12 208,00
31.	570-42226	Corp TUBE70W	buc	36,0000	109,00	3 924,00
32.	570-42227	Corp TUBE80W	buc	5,0000	109,00	545,00
33.	570-42266	Corp BAY50W IP20	buc	15,0000	109,00	1 635,00
34.	570-4228	Proiector SPOT30W IP20	buc	9,0000	211,45	1 903,05
35.	570-45	Indicatori de iluminat "Выход" 11W	buc	3,0000	108,33	324,99
36.	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	buc	1 170,0000	4,00	4 680,00
37.	590-4000	Cablu BBГнг-LS-2*1,5	buc	110,0000	6,00	660,00
38.	590-4002	Cablu BBГнг-LS-3*1,5	buc	2 200,0000	9,00	19 800,00
39.	620-100	Dulap ЦПВ-24з	buc	2,0000	360,00	720,00
Total materiale de construcții						109 122,58

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	56,5500	35,00	1 979,25
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	56,5500	35,00	1 979,25
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	470,9440	35,00	16 483,04
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,5100	114,00	1 426,14
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	118,3754	25,00	2 959,38
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,7200	20,00	94,40
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,8312	20,00	36,63
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	130,6875	20,00	2 613,75
Total utilaje de construcții						27 571,84

Total	lei	237 205,17
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	22 614,92
Transport	7 %	7 638,58
Cheltuieli de regie	76 %	203 268,59
Total		470 727,26
Beneficiu de deviz	6 %	28 243,64
Total		498 970,90
TVA	20 %	99 794,18

Total deviz:

598 765,08

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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 si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, III Pb-243	buc			521,90
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	48,00	4,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	620-100	Dulap III Pb-243	buc	1,0000	360,00	360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		<i>Total</i>	lei			521,90
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			214,50
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	54040	Intreruptor BH-32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			214,50
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			122,89
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	34,00	0,41
	540-5230	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			614,46
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			390,67
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	540052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 172,02
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИҚРБ-24з	buc			521,90
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	48,00	4,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	620-100	Dulap ИҚРБ-24з	buc	1,0000	360,00	360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		<i>Total</i>	lei			521,90
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			214,50
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	54040	Intreruptor BH-32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			214,50
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			122,89
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	34,00	0,41
	540-5230	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			737,35
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			390,67
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	540052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			2 344,04
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			40 557,60
						18 278,20
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,20
	570-42227	Corp TUBE80W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	48,00	100,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,20
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	22,00	66,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	34,00	14,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	35,00	2 593,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
		<i>Total</i>	lei			2 027,88

1	2	3	4	5	6	7
10	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			40 557,67 18 278,22
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	48,00	100,81
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,11
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	22,00	66,00
	570-42225	Corp TUBE18W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	34,00	14,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	35,00	2 593,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,52
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,81
		Total	lei			10 950,57
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			19 218,67 5 627,58
	1	Muncitor	h-om	97,6000	57,66	5 627,58
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	70,00	285,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	34,00	10,50
	570-42223	Corp PANEL18W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	35,00	1 883,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,00
		Total	lei			2 306,24
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc			17 428,00 5 662,33
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	70,00	285,67
	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	0,2100	34,00	7,00
	570-45	Indicatori de iluminat "Выход" 11W	buc	100,0000	108,33	10 833,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
		Total	lei			522,84
13	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc			40 557,64 18 278,22
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	570-42226	Corp TUBE70W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	48,00	100,81
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,61
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,11
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	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	0,4200	34,00	14,28
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	35,00	2 593,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,81
		Total	lei			14 600,75
14	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii TUBE18W	100 buc			40 557,61 18 278,22
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	48,00	100,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,11
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	22,00	66,00
	570-42225	Corp TUBE18W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	34,00	14,28
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	35,00	2 593,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,49
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
		Total	lei			34 473,97
15	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, BAY50W IP20	100 buc			40 557,53 18 278,20
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,20
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	48,00	100,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,07
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	22,00	66,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	34,00	14,27
	570-42266	Corp BAY50W IP20	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	35,00	2 593,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,53
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
		Total	lei			6 083,63
16	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc			61 041,33 19 950,33
	1	Muncitor	h-om	346,0000	57,66	19 950,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,2000	48,00	249,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	27,00	1 026,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	15,00	2 475,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	34,00	17,00
	570-4228	Proiector SPOT30W IP20	buc	100,0000	211,45	21 145,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	114,00	15 846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	25,00	332,44
		Total	lei			5 493,72
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			965,62 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,64
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
		Total	lei			18 202,03
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 095,86 2 975,26
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,60
		Total	lei			13 157,39
19	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-3*1,5	m			9,00 0,00
	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-3*1,5	buc	1,0000	9,00	9,00
		Total	lei			19 800,00
20	590-4000	Cablu BBΓHF-LS-2*1,5	m			6,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	590-4000	Cablu BBI ^{HR} -LS-2*1,5	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			660,00
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			411,22 323,48
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,48
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	34,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			666,17
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			212,32 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	27,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			2 879,08
23	590-1001	Conductor ПБ1-2,5	m			4,00 0,00
	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			4 680,00
24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 642,85 1 775,93
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 960,00	27,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	70,00	57,40
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	22,00	14,96
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	28,00	18,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	4,50	18,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,40	11,20
	113-805	Teava din otel D25	m	100,0000	6,85	685,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	35,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			61 928,52
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 751,63 2 196,84
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	27,00	40,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	34,00	14,28
	540-4005	Priza inchisa	buc	100,0000	45,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 886,66
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc			6 751,62 2 196,84
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	27,00	40,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	34,00	14,28
	540-4005	Priza inchisa	buc	100,0000	45,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 291,75
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc			4 194,08

1	2	3	4	5	6	7
		deschisa				2 490,92
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	70,00	71,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	34,00	3,75
	540-4000	Priza deschisa	buc	100,0000	15,00	1 500,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			503,29
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			12 019,65
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
	540-40215	Intreruptor inchisa	buc	100,0000	95,00	9 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 572,38
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			12 054,33
						1 891,33
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
	540-4026	ntreuptor cu 2 clape inchisa	buc	100,0000	95,00	9 500,00
		<i>Total</i>	lei			361,63
30	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			12,00
						0,00
	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
31	2451085	Cutie отб.	buc			12,00
						0,00
	2451085	Cutie отб.	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			6 816,00

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

LOT2 Bloc 4 Echipament electric de forta si iluminat exterioare

Valoarea de deviz 1 355 050,95 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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, ИПВ-243	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,0000	210,26 162,02	210,26 162,02
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,0000	122,90 89,95	491,61 359,80
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc	2,0000	389,80 89,95	779,59 179,90
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30МА	buc	3,0000	394,76 89,95	1 184,28 269,85
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПВ-243	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
7	08-03-525-	Intreruptor sau comutator de	buc	1,0000	210,26	210,26

1	2	3	4	5	6	7
	2	pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A			162,02	162,02
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	122,90 89,95	122,90 89,95
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,0000	389,80 89,95	779,59 179,90
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	2,0000	394,76 89,95	789,53 179,90
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/20А/30мА	buc	1,0000	394,76 89,95	394,76 89,95
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРБ-24з	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,0000	210,26 162,02	210,26 162,02
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,0000	122,90 89,95	491,61 359,80
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,0000	389,80 89,95	779,59 179,90
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	2,0000	394,76 89,95	789,53 179,90
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРБ-24з	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
18	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,0000	210,26 162,02	210,26 162,02
19	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	4,0000	122,90	491,61

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A			89,95	359,80
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc	2,0000	389,80 89,95	779,59 179,90
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30МА	buc	3,0000	394,76 89,95	1 184,28 269,85
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШПБ-24з	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,0000	210,26 162,02	210,26 162,02
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc	2,0000	389,80 89,95	779,59 179,90
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/30МА	buc	2,0000	394,76 89,95	789,53 179,90
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/20А/30МА	buc	1,0000	394,76 89,95	394,76 89,95
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	122,90 89,95	122,90 89,95
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШПБ-24з	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/40A	buc	1,0000	210,26 162,02	210,26 162,02
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	4,0000	122,90	491,61

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, BA47-29/1/C16A			89,95	359,80
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A	buc	1,0000	242,30 133,77	242,30 133,77
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2,0000	389,80 89,95	779,59 179,90
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	2,0000	394,76 89,95	789,53 179,90
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПВ-24з	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc	1,0000	211,66 162,02	211,66 162,02
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,0000	122,90 89,95	491,61 359,80
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2,0000	389,80 89,95	779,59 179,90
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc	3,0000	394,76 89,95	1 184,28 269,85
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПВ-24з	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc	1,0000	211,66 162,02	211,66 162,02
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,0000	122,90 89,95	491,61 359,80

1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/16А/30МА	buc	2,0000	389,80 89,95	779,59 179,90
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/25А/30МА	buc	2,0000	394,76 89,95	789,53 179,90
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/20А/30МА	buc	1,0000	394,76 89,95	394,76 89,95
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШПБ-24з	buc	1,0000	517,10 136,65	517,10 136,65
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20А	buc	1,0000	211,66 162,02	211,66 162,02
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/С16А	buc	4,0000	122,90 89,95	491,61 359,80
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/16А/30МА	buc	2,0000	381,16 89,95	762,31 179,90
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32С/25А/30МА	buc	2,0000	386,22 89,95	772,45 179,90
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ШПБ-24з	buc	3,0000	517,10 136,65	1 551,31 409,96
51	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20А	buc	3,0000	211,67 162,02	635,00 486,07
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/В16А	buc	30,0000	122,90 89,95	3 687,08 2 698,49
53	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,0900	37 863,56	3 407,72

1	2	3	4	5	6	7
	11	luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	buc		18 278,22	1 645,04
54	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc	0,7700	37 863,73 18 278,22	29 155,07 14 074,23
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0,3000	37 863,73 18 278,23	11 359,12 5 483,47
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	0,0500	18 962,00 5 627,60	948,10 281,38
57	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc	0,1200	6 446,50 5 662,25	773,58 679,47
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc	0,0500	40 457,40 18 278,20	2 022,87 913,91
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii TUBE18W	100 buc	1,4200	40 457,22 18 278,22	57 449,25 25 955,07
60	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc	0,6900	60 792,36 19 950,36	41 946,73 13 765,75
61	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT12W	100 buc	0,2100	60 792,38 19 950,38	12 766,40 4 189,58
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	43,0900	964,98 714,98	41 581,16 30 808,66
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	4,5900	3 095,86 2 975,26	14 209,98 13 656,43
64	590-4002	Cablu BBΓHΓ-LS-3*1,5	m	4 500,0000	7,36 0,00	33 120,00 0,00
65	590-4000	Cablu BBΓHΓ-LS-2*1,5	m	100,0000	5,52	552,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
66	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	11,3400	434,95 323,47	4 932,35 3 668,18
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	22,4000	212,32 132,04	4 756,01 2 957,73
68	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	3 360,0000	4,00 0,00	13 440,00 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	11,0000	2 378,71 1 372,31	26 165,79 15 095,39
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	5,0000	2 432,71 1 372,31	12 163,54 6 861,54
71	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	36,0000	4 578,58 1 775,93	164 828,81 63 933,41
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,6200	5 418,04 2 196,85	8 777,23 3 558,89
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc	1,7400	5 418,05 2 196,84	9 427,40 3 822,51
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4300	12 019,65 1 856,65	5 168,45 798,36
75	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1800	12 054,22 1 891,22	2 169,76 340,42
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	-0,0200	3 916,50 2 277,50	-78,33 -45,55
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	9,0000	317,65 82,45	2 858,88 742,08
78	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	102,0000	6,00 0,00	612,00 0,00
		Total	lei			537 323,32
		Total Lucrari de montare				537 323,32

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				226 078,67

		Total	lei	537 323,32
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	50 867,70
		Transport	7 %	17 088,32
		Cheltuieli de regie	76 %	460 012,29
		Total		1 065 291,63
		Beneficiu de deviz	6 %	63 917,50
		Total		1 129 209,13
		TVA	20 %	225 841,82
		Total deviz:		1 355 050,95
		Inclusiv salariu		226 078,67

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

LOT2 Bloc 4 Echipament electric de forta si iluminat exterioare

Valoarea de deviz 1 355 050,95 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera :

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

Materiale:

1.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	27 000,00	0,00
2.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	1,4728	14 500,00	21 355,60
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	78,6300	27,00	2 123,01
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	270,4990	2,00	540,99
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	30,9352	7,00	216,62
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	316,8590	7,00	2 218,02
7.	1019852	Vopsea	kg	33,0918	22,00	728,02
8.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	23,4000	28,00	655,20
9.	113-805	Teava din otel D25	m	3 600,0000	17,50	63 000,00
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 500,00	29,00
11.	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	102,0000	6,00	612,00
12.	5009031	Scoabe	buc	160,0000	0,45	72,00
13.	5009031	Scoabe	10 buc	147,6000	4,50	664,20
14.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,0720	32,00	290,30
15.	5009061	Fisa de izolatie	buc	761,8480	6,50	4 952,01
16.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	295,0000	1,40	413,00
17.	5009090	Profil de montaj	buc	148,5000	15,00	2 227,50
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6948	27,00	18,76
19.	503-801	Teava din v/p D25	m	500,0000	6,54	3 270,00
20.	503-807	Teava din v/p D20	m	1 100,0000	6,00	6 600,00
21.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	21,5450	80,00	1 723,60

22.	540-2322	Automat BA47-29/1/C10A	buc	2,0000	27,16	54,32
23.	540-4005	Priza inchisa	buc	336,0000	31,66	10 637,76
24.	540-402	Intreruptor inchisa	buc	43,0000	95,00	4 085,00
25.	540-4026	Intreruptor cu 2 clape inchisa	buc	18,0000	95,00	1 710,00
26.	540-5238	Automat BA47-29/1/B16A	buc	30,0000	27,16	814,80
27.	5400188	Automat BA47-29/1/C40A	buc	1,0000	49,91	49,91
28.	540050	Automat ABДТ-32C/25A/30mA	buc	21,0000	290,80	6 106,80
29.	540052	Automat ABДТ-32C/16A/30mA	buc	16,0000	285,83	4 573,28
30.	540056	Automat ABДТ-32C/20A/30mA	buc	3,0000	290,80	872,40
31.	54011	Cutie ЯТП-0,25	buc	9,0000	230,00	2 070,00
32.	5402355	Automat BA47-29/1/C16A	buc	28,0000	27,16	760,48
33.	54040	Intreruptor BH-32-3P-20A	buc	4,0000	20,83	83,32
34.	54047	Intreruptor BH-32-3P-40A	buc	1,0000	20,83	20,83
35.	54052	Automat ABДТ-32C/16A/30mA	buc	2,0000	285,83	571,66
36.	540633	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	6,0000	20,83	124,98
37.	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	5,5747	35,00	195,11
38.	570-42223	Corp PANEL18W	buc	5,0000	109,00	545,00
39.	570-42225	Corp TUBE18W	buc	172,0000	109,00	18 748,00
40.	570-42226	Corp TUBE70W	buc	77,0000	109,00	8 393,00
41.	570-42227	Corp TUBE80W	buc	14,0000	109,00	1 526,00
42.	570-4228	Proiector SPOT30W IP20	buc	69,0000	211,45	14 590,05
43.	570-4229	Proiector SPOT12W IP20	buc	21,0000	211,45	4 440,45
44.	570-45	Indicatori de iluminat "Выход" 11W	buc	0,1200	108,33	13,00
45.	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	buc	3 360,0000	4,00	13 440,00
46.	590-4001	Cablu ВВГнг-LS-2*1,5	buc	100,0000	5,52	552,00
47.	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1,5	buc	4 500,0000	7,36	33 120,00
48.	620-100	Dulap ЩРВ-24з	buc	4,0000	360,00	1 440,00
49.	620-102	Dulap ЩРВ-24	buc	8,0000	360,00	2 880,00
50.	620-1085	Intreruptor cu 1 clapa, la instalatie deschisa	buc	-2,0000	15,00	-30,00
51.	Intreruptor BH-32-3P-20A	Intreruptor BH-32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
Total materiale de constructii						244 118,81

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	129,2700	35,00	4 524,45
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	129,2700	35,00	4 524,45
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	831,6170	35,00	29 106,60
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	125,1000	114,00	14 261,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	317,5134	25,00	7 937,81
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,0920	20,00	161,84
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,8667	20,00	57,34
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	327,5977	20,00	6 551,95
Total utilaje de constructii						67 125,84

Total	lei	537 323,32
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	50 867,70
Transport	7 %	17 088,32
Cheltuieli de regie	76 %	460 012,29

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5402355	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			491,61
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/16A/30mA	buc			389,80 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540052	Automat ABДТ-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			779,59
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ-32C/25A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540050	Automat ABДТ-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			1 184,28
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			517,10 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	620-100	Dulap ИПБ-24з	buc	1,0000	360,00	360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		<i>Total</i>	lei			517,10
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			210,26 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	Intreruptor BH-32-3P-20A	Intreruptor BH-32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			210,26
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			122,90 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540-2322	Automat BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	27,16	27,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			122,90

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			389,80 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			779,59
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540050	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			789,53
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540056	Automat AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			394,76
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-24з	buc			517,10 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	620-100	Dulap ИПБ-24з	buc	1,0000	360,00	360,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		Total	lei			517,10
13	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			210,26 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	54040	Interruptor BH-32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			210,26
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			122,90 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5402355	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			491,61
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			389,80
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			779,59
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			394,76
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540050	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			789,53
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПВ-24з	buc			517,10
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	620-100	Dulap ИПВ-24з	buc	1,0000	360,00	360,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		<i>Total</i>	lei			517,10
18	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			210,26
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	54040	Intreruptor BH-32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			210,26
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			122,90
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5402355	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			491,61
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			389,80
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			779,59
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540050	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			1 184,28
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 III Pb-24з	buc			517,10 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	620-102	Dulap III Pb-24	buc	1,0000	360,00	360,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		Total	lei			517,10
23	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			210,26 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	54040	Interrupitor BH-32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			210,26
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			389,80 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			779,59
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540050	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			789,53
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540056	Automat AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			394,76
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			122,90 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540-2322	Automat BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	27,16	27,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			122,90
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			517,10 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	620-102	Dulap ИПБ-24	buc	1,0000	360,00	360,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		<i>Total</i>	lei			517,10
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/40A	buc			210,26 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	54047	Intreruptor BH-32-3P-40A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			210,26
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			122,90 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5402355	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			491,61
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A	buc			242,30 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	5400188	Automat BA47-29/1/C40A	buc	1,0000	49,91	49,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	27,00	10,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	22,00	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 500,00	29,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	27,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			242,30
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			389,80
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	540052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			779,59
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			394,76
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540050	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			789,53
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			517,10
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	620-102	Dulap ИПБ-24	buc	1,0000	360,00	360,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		<i>Total</i>	lei			517,10
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			211,66
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	540633	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			211,66
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			122,90
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	5402355	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			491,61
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			389,80
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	54052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			779,59
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/DT-32C/25A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540050	Automat AB/DT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			1 184,28
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 IIPB-243	buc			517,10 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	620-102	Dulap IIPB-24	buc	1,0000	360,00	360,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		Total	lei			517,10
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			211,66 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	540633	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			211,66
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			122,90 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	5402355	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			491,61
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/DT-32C/16A/30mA	buc			389,80 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540052	Automat AB/DT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			779,59
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/DT-32C/25A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540050	Automat AB/DT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			789,53
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			394,76 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540056	Automat AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			394,76
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			517,10 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	620-102	Dulap ИПБ-24	buc	1,0000	360,00	360,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		<i>Total</i>	lei			517,10
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			211,66 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	540633	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			211,66
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			122,90 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	5402355	Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	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	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			491,61
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			381,16 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540052	Automat AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	285,83	285,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			762,31
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			386,22 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	540050	Automat AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,80	290,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			772,45
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 265x310x120 ИПБ-24з	buc			517,10
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	620-102	Dulap ИПБ-24	buc	1,0000	360,00	360,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
		<i>Total</i>	lei			1 551,31
51	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/20A	buc			211,67
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	540633	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	20,83	20,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	27,00	12,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	7,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			635,00
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			122,90
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	540-5238	Automat BA47-29/1/B16A	buc	1,0000	27,16	27,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			3 687,08
53	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			37 863,56
						18 278,22
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	570-42227	Corp TUBE80W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,11
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	22,00	66,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,44
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,78
		<i>Total</i>	lei			3 407,72
54	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc			37 863,73
						18 278,22
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,10
	570-42226	Corp TUBE70W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	22,00	66,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,4200	35,00	14,70

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	1,7800	25,00	44,49
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,81
		<i>Total</i>	lei			29 155,07
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			37 863,73 18 278,23
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,23
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,10
	570-42225	Corp TUBE18W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	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	0,4200	35,00	14,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
		<i>Total</i>	lei			11 359,12
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			18 962,00 5 627,60
	1	Muncitor	h-om	97,6000	57,66	5 627,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	7,00	28,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	35,00	10,80
	570-42223	Corp PANEL18W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	35,00	1 883,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,00
		<i>Total</i>	lei			948,10
57	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "Выход" 11W	100 buc			6 446,50 5 662,25
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,25
	570-45	Indicatori de iluminat "Выход" 11W	buc	1,0000	108,33	108,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	7,00	28,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	35,00	7,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
		<i>Total</i>	lei			773,58
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			40 457,40 18 278,20
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,20
	570-42227	Corp TUBE80W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,20
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	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	0,4200	35,00	14,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	35,00	2 593,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
		<i>Total</i>	lei			2 022,87
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii TUBE18W	100 buc			40 457,22 18 278,22
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 500,00	8 120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	27,00	280,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,00	107,10
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	22,00	66,00
	570-42225	Corp TUBE18W	buc	100,0000	109,00	10 900,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,70
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	35,00	2 593,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
		Total	lei			57 449,25
60	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc			60 792,36 19 950,36
	1	Muncitor	h-om	346,0000	57,66	19 950,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	27,00	1 026,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	15,00	2 475,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	35,00	17,51
	570-4228	Proiector SPOT30W IP20	buc	100,0000	211,45	21 145,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	114,00	15 846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	25,00	332,49
		Total	lei			41 946,73
61	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT12W	100 buc			60 792,38 19 950,38
	1	Muncitor	h-om	346,0000	57,66	19 950,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	27,00	1 026,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	15,00	2 475,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	35,00	17,52
	570-4229	Proiector SPOT12W IP20	buc	100,0000	211,45	21 145,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	114,00	15 846,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	25,00	332,48
		Total	lei			12 766,40
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			964,98 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
		Total	lei			41 581,16
63	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 095,86 2 975,26
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,60
		Total	lei			14 209,98
64	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-3*1,5	m			7,36 0,00
	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-3*1,5	buc	1,0000	7,36	7,36
		Total	lei			33 120,00
65	590-4000	Cablu BBΓHF-LS-2*1,5	m			5,52 0,00
	590-4001	Cablu BBΓHF-LS-2*1,5	buc	1,0000	5,52	5,52
		Total	lei			552,00
66	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri	100 m			434,95

1	2	3	4	5	6	7
		metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	32,00	25,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	27,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
		Total	lei			4 932,35
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			212,32 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	27,00	0,54
		Total	lei			4 756,01
68	590-1002	Conductor ПІВ1-2,5	m			4,00 0,00
	590-1002	Conductor ПІВ1-2,5	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			13 440,00
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			2 378,71 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	5009031	Scoabe	buc	10,0000	0,45	4,50
	503-807	Teava din v/p D20	m	100,0000	6,00	600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	6,50	117,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		Total	lei			26 165,79
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 432,71 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	5009031	Scoabe	buc	10,0000	0,45	4,50
	503-801	Teava din v/p D25	m	100,0000	6,54	654,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	6,50	117,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		Total	lei			12 163,54
71	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 578,58 1 775,93
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	113-805	Teava din otel D25	m	100,0000	17,50	1 750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	7,00	5,74
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	22,00	14,96
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	28,00	18,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	4,50	18,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,40	11,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	35,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,60
		Total	lei			164 828,81
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 418,04

1	2	3	4	5	6	7
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	27,00	40,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,70
	540-4005	Priza inchisa	buc	100,0000	31,66	3 166,00
		Total	lei			8 777,23
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc			5 418,05
						2 196,84
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	27,00	40,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,70
	540-4005	Priza inchisa	buc	100,0000	31,66	3 166,00
		Total	lei			9 427,40
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			12 019,65
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	540-402	Intreruptor inchisa	buc	100,0000	95,00	9 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
		Total	lei			5 168,45
75	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			12 054,22
						1 891,22
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,22
	540-4026	Intreruptor cu 2 clape inchisa	buc	100,0000	95,00	9 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
		Total	lei			2 169,76
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 916,50
						2 277,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,50
	620-1085	Intreruptor cu 1 clapa, la instalatie deschisa	buc	100,0000	15,00	1 500,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	27 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	7,00	7,00
	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	0,1100	35,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		Total	lei			-78,33
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			317,65
						82,45
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	54011	Cutie ЯТП-0,25	buc	1,0000	230,00	230,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	20,00	5,20
		Total	lei			2 858,88
78	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			6,00
						0,00
	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			612,00

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-7 LOT2 Bloc 4 Semnalizare incendiu

Valoarea de deviz 548 863,86 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc	1,0000	1 392,44 1 383,84	1 392,44 1 383,84
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно-контрольный)	buc	1,0000	2 265,34 2 248,74	2 265,34 2 248,74
3	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемноконтрольный)	buc	1,0000	2 265,34 2 248,74	2 265,34 2 248,74
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1 исп.01	buc	2,0000	469,21 461,28	938,42 922,56
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc	1,0000	1 392,44 1 383,84	1 392,44 1 383,84
6	10-04-001-02	Transmitator radio ATS-100	set	1,0000	1 885,48 1 885,48	1 885,48 1 885,48
7	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc	238,0000	121,90 115,32	29 011,01 27 446,16
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ИПП	buc	13,0000	60,37 57,66	784,81 749,58

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	5,4800	749,58 749,58	4 107,70 4 107,70
10	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	4,0000	115,32 115,32	461,28 461,28
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	2,0000	631,36 582,36	1 262,73 1 164,73
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc	1,0000	57,66 57,66	57,66 57,66
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	7,0000	57,66 57,66	403,62 403,62
14	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc	2,0000	267,60 251,40	535,20 502,80
15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1P-20A)	buc	2,0000	64,58 64,58	129,16 129,16
16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению - арматуры 8LP2TL3)	buc	4,0000	64,58 64,58	258,32 258,32
17	CK33C	Broasca	buc	2,0000	384,44 139,54	768,87 279,07
18	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m	0,1000	2 629,10 2 208,40	262,91 220,84
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete	100 m	1,4000	2 487,99 2 450,55	3 483,19 3 430,77
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	25,2000	965,63 714,98	24 333,76 18 017,60
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m	3,0000	1 330,88 939,28	3 992,64 2 817,84
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	20,0000	1 536,61 1 372,31	30 732,16 27 446,16
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,2000	2 236,30 1 983,50	447,26 396,70

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm				
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0100	18 464,00 3 586,00	184,64 35,86
25		Materiale		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
26	590-401	Conductor ПВЗ 1x10	m	10,0000	6,00 0,00	60,00 0,00
27	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	190,0000	19,00 0,00	3 610,00 0,00
28	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m	2 300,0000	13,00 0,00	29 900,00 0,00
29	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m	170,0000	8,80 0,00	1 496,00 0,00
30	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300,0000	22,00 0,00	6 600,00 0,00
31	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	20,0000	17,50 0,00	350,00 0,00
32	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	2 000,0000	11,20 0,00	22 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			175 772,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			22 049,79
		<i>Transport</i>	7 %			4 757,38
		<i>Chetuieli de regie</i>	76 %			153 960,46
		<i>Total</i>				356 540,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			21 392,40
		<i>Total</i>				377 932,41
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				377 932,41 97 999,05
		2. Utilaj				
33	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1,0000	3 861,00 0,00	3 861,00 0,00
34	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
35	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,0000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
36	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	2,0000	3 900,00 0,00	7 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	Pretul firmei	Bloc C2000-БКИ	buc	1,0000	420,00 0,00	420,00 0,00
38	Pretul firmei	Radioemitorator ATC-100	buc	1,0000	1 895,00 0,00	1 895,00 0,00
39	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	262,0000	170,00 0,00	44 540,00 0,00
40	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc	13,0000	263,00 0,00	3 419,00 0,00
41	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc	7,0000	850,00 0,00	5 950,00 0,00
42	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc	1,0000	575,00 0,00	575,00 0,00
43	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	2,0000	1 105,00 0,00	2 210,00 0,00
44	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	4,0000	688,00 0,00	2 752,00 0,00
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
46	Pretul firmei	Stingator OY	buc	1,0000	540,00 0,00	540,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			78 512,00
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			942,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				79 454,14

		Total	lei	457 386,55
		TVA	20 %	91 477,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		548 863,86 97 999,05

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7

LOT2 Bloc 4 Semnalizare incendiu

Valoarea de deviz 548 863,86 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 694,7620	57,66	97 719,98
2.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	57,66	279,07
		Total manopera				97 999,05

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,0000	1,35	810,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0202	800,00	16,16
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,4920	48,00	23,62
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	67,4000	13,50	909,90
5.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,3680	12,00	52,42
6.	117	Cablu КПСЭНГ А FRLS 2x2x0,5	buc	170,0000	8,80	1 496,00
7.	18	Кабель КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75	buc	2 300,0000	13,00	29 900,00
8.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
9.	245-4814	Cablu-canal din plastic 10x22	buc	300,0000	22,00	6 600,00
10.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,0000	1,65	19,80
11.	33	Panou C2000M	buc	1,0000	3 861,00	3 861,00
12.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,0000	3,00	60,00
13.	503-8013	Teava de PVC Д40mm	buc	20,0000	17,50	350,00
14.	503-8016	Teava de PVC Д16mm	buc	2 000,0000	11,20	22 400,00
15.	511-3100	Bloc de alimentare	buc	2,0000	1 105,00	2 210,00
16.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,3780	80,00	30,24
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	12,6000	80,00	1 008,00
18.	540-18	Box de montaj, marime, mm, pina la:	buc	2,0000	850,00	1 700,00

		600x500x200 (set)				
19.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0400	35,00	1,40
20.	580-2101	Acumulator 12V	buc	4,0000	688,00	2 752,00
21.	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	buc	190,0000	19,00	3 610,00
22.	590-401	Conductor ПБЗ 1x10	m	10,0000	6,00	60,00
23.	600-0104	Sonerie SA-913F	buc	1,0000	575,00	575,00
24.	600-0105-	Sonerie SA-107	buc	7,0000	850,00	5 950,00
25.	600-0106	Emitator АТС-100	buc	1,0000	1 895,00	1 895,00
26.	600-013	Stingator ОУ-5	buc	1,0000	540,00	540,00
27.	600-0148	Avertizoare ИПР	buc	13,0000	263,00	3 419,00
28.	600-8245	Блок С2000-БКИ	buc	1,0000	420,00	420,00
29.	600-8249	Панов С2000-СП-1исп.1	buc	2,0000	3 900,00	7 800,00
30.	600-826	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
31.	600-827	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
32.	600-9127	Broasca	buc	2,0000	235,00	470,00
33.	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	262,0000	170,00	44 540,00
Total materiale de construcții						146 474,54

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	75,6000	35,00	2 646,00
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	75,6000	35,00	2 646,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	55,3090	25,00	1 382,73
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	40,3710	20,00	807,42
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	116,4320	20,00	2 328,64
Total utilaje de construcții						9 810,79

Total	lei	457 386,55
TVA	20 %	91 477,31

Total deviz:

548 863,86

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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			1 392,44 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,50	5,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			1 392,44
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно-контрольный)	buc			2 265,34 2 248,74
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,50	5,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧС40"	kg	0,1000	80,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			2 265,34
3	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемно-контрольный)	buc			2 265,34 2 248,74
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,50	5,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧС40"	kg	0,1000	80,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			2 265,34
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc			469,21 461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	13,50	4,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧС40"	kg	0,0160	80,00	1,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			938,42
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc			1 392,44 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,50	5,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			1 392,44
6	10-04-001-02	Transmitator radio ATS-100	set			1 885,48 1 885,48
	1	Muncitor	h-om	32,7000	57,66	1 885,48
		<i>Total</i>	lei			1 885,48
7	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc			121,90

1	2	3	4	5	6	7
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,50	3,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			29 011,01
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ИПП	buc			60,37
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	13,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	80,00	0,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			784,81
9	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			749,58
						749,58
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,58
		Total	lei			4 107,70
10	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
		Total	lei			461,28
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПІП	buc			631,36
						582,36
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,36
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	13,50	13,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0600	80,00	4,80
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			1 262,73
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc			57,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		Total	lei			57,66
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			57,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		Total	lei			403,62
14	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc			267,60
						251,40
	1	Muncitor	h-om	4,3600	57,66	251,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	13,50	16,20
		Total	lei			535,20
15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc			64,58
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
		Total	lei			129,16
16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -арматуры 8LP2TL3)	buc			64,58
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
		Total	lei			258,32
17	CK33C	Broasca	buc			384,44
						139,54
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54

1	2	3	4	5	6	7
	600-9127	Broasca	buc	1,0000	235,00	235,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,65	9,90
		<i>Total</i>	lei			768,87
18	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПІВ3 1x10	100 m			2 629,10 2 208,40
	1	Muncitor	h-om	38,3000	57,66	2 208,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	48,00	144,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	20,00	122,20
		<i>Total</i>	lei			262,91
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete	100 m			2 487,99 2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,00	37,44
		<i>Total</i>	lei			3 483,19
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			965,63 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,64
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			24 333,76
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m			1 330,88 939,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,35	270,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
		<i>Total</i>	lei			3 992,64
22	08-02-409-1	Teava din ПІВХ pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			1 536,61 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		<i>Total</i>	lei			30 732,16
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			2 236,30 1 983,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
		<i>Total</i>	lei			447,26
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t			18 464,00 3 586,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	378,00
		<i>Total</i>	lei			184,64
25		Materiale				0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
26	590-401	Conductor ПІВ3 1x10	m			6,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	590-401	Conductor PIB3 1x10	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
27	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m			19,00
						0,00
	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			3 610,00
28	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m			13,00
						0,00
	18	Кабель КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	buc	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			29 900,00
29	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m			8,80
						0,00
	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	buc	1,0000	8,80	8,80
		<i>Total</i>	lei			1 496,00
30	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m			22,00
						0,00
	245-4814	Cablu-canal din plastic 10x22	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
31	3470004	Teava de PVC Д40mm	m			17,50
						0,00
	503-8013	Teava de PVC Д40mm	buc	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	lei			350,00
32	3470006	Teava de PVC Д16mm	m			11,20
						0,00
	503-8016	Teava de PVC Д16mm	buc	1,0000	11,20	11,20
		<i>Total</i>	lei			22 400,00
		2. Utilaj				
33	Pretul firmei	Panou C2000M	buc			3 861,00
						0,00
	33	Panou C2000M	buc	1,0000	3 861,00	3 861,00
		<i>Total</i>	lei			3 861,00
34	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			1 500,00
						0,00
	600-826	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
35	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc			1 350,00
						0,00
	600-827	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
36	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc			3 900,00
						0,00
	600-8249	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
		<i>Total</i>	lei			7 800,00
37	Pretul firmei	Bloc C2000-БКИ	buc			420,00
						0,00
	600-8245	Bloc C2000-БКИ	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
38	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc			1 895,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	600-0106	Emitator ATC-100	buc	1,0000	1 895,00	1 895,00
		<i>Total</i>	lei			1 895,00
39	62011	Avertizoare ИПК-8	buc			170,00
						0,00
	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	1,0000	170,00	170,00
		<i>Total</i>	lei			44 540,00
40	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc			263,00
						0,00
	600-0148	Avertizoare ИИП	buc	1,0000	263,00	263,00
		<i>Total</i>	lei			3 419,00
41	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc			850,00
						0,00
	600-0105-	Sonerie SA-107	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			5 950,00
42	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc			575,00
						0,00
	600-0104	Sonerie SA-913F	buc	1,0000	575,00	575,00
		<i>Total</i>	lei			575,00
43	Pretul firmei	Bloc de alimentare ПИП	buc			1 105,00
						0,00
	511-3100	Bloc de alimentare	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
		<i>Total</i>	lei			2 210,00
44	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			688,00
						0,00
	580-2101	Acumulator 12V	buc	1,0000	688,00	688,00
		<i>Total</i>	lei			2 752,00
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc			850,00
						0,00
	540-18	Box de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,00
46	Pretul firmei	Stingator OY	buc			540,00
						0,00
	600-013	Stingator OY-5	buc	1,0000	540,00	540,00
		<i>Total</i>	lei			540,00

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-7 LOT2 Bloc 5 Semnalizare incendiu

Valoarea de deviz 330 413,10 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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 приемно-контрольный)	buc	1,0000	2 265,34 2 248,74	2 265,34 2 248,74
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1 исп.01	buc	1,0000	469,21 461,28	469,21 461,28
3	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc	113,0000	121,90 115,32	13 774,14 13 031,16
4	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ИПП	buc	8,0000	60,37 57,66	482,96 461,28
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	2,6400	749,58 749,58	1 978,89 1 978,89
6	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,0000	115,32 115,32	230,64 230,64
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	1,0000	631,37 582,37	631,37 582,37
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	6,0000	57,66 57,66	345,96 345,96

1	2	3	4	5	6	7
9	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc	1,0000	267,60 251,40	267,60 251,40
10	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc	1,0000	64,58 64,58	64,58 64,58
11	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению - арматуры 8LP2TL3)	buc	2,0000	64,58 64,58	129,16 129,16
12	CK33C	Broasca	buc	1,0000	413,54 139,54	413,54 139,54
13	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m	0,1000	2 629,10 2 208,40	262,91 220,84
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	16,7000	965,63 714,98	16 125,95 11 940,23
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m	3,0000	1 330,88 939,28	3 992,64 2 817,84
16	08-02-409-1	Teava din ПBX pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	15,0000	1 536,61 1 372,31	23 049,12 20 584,62
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	0,1500	2 236,27 1 983,53	335,44 297,53
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0100	18 464,00 3 586,00	184,64 35,86
19		Materiale		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
20	590-401	Conductor ПБ3 1x10	m	10,0000	6,00 0,00	60,00 0,00
21	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m	150,0000	19,00 0,00	2 850,00 0,00
22	18	Cablu КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75	m	1 500,0000	13,00 0,00	19 500,00 0,00
23	117	Cablu КПСЭНГ А FRLS 2x2x0,5	m	20,0000	8,80 0,00	176,00 0,00
24	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300,0000	22,00 0,00	6 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	15,0000	17,50 0,00	262,50 0,00
26	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	1 500,0000	11,20 0,00	16 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			111 252,59
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			12 559,93
		<i>Transport</i>	7 %			3 405,84
		<i>Chetuieli de regie</i>	76 %			96 685,96
		<i>Total</i>				223 904,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			13 434,27
		<i>Total</i>				237 338,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				237 338,59 55 821,92
		2. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
28	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,0000	3 900,00 0,00	3 900,00 0,00
29	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	124,0000	170,00 0,00	21 080,00 0,00
30	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc	8,0000	263,00 0,00	2 104,00 0,00
31	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc	6,0000	850,00 0,00	5 100,00 0,00
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	1,0000	1 105,00 0,00	1 105,00 0,00
33	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	2,0000	688,00 0,00	1 376,00 0,00
34	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
35	Pretul firmei	Stingator OY	buc	1,0000	540,00 0,00	540,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 555,00
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			450,66
		Total Utilaj				38 005,66

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				

		Total	lei	275 344,25
		TVA	20 %	55 068,85
		Total deviz:		330 413,10
		Inclusiv salariu		55 821,92

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-7

LOT2 Bloc 5 Semnalizare incendiu

Valoarea de deviz 330 413,10 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	965,7020	57,66	55 682,38
2.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
		Total manopera				55 821,92

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,0000	1,35	810,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0134	800,00	10,72
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,4440	48,00	21,31
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	31,9500	13,50	431,33
5.	117	Cablu КПСЭНГ А FRLS 2x2x0,5	buc	20,0000	8,80	176,00
6.	18	Cablu КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75	buc	1 500,0000	13,00	19 500,00
7.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
8.	245-4814	Cablu-canal din plastic 10x22	buc	300,0000	22,00	6 600,00
9.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	6,50	39,00
10.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,00	30,00
11.	503-8013	Teava de PVC Д40mm	buc	15,0000	17,50	262,50
12.	503-8016	Teava de PVC Д16mm	buc	1 500,0000	11,20	16 800,00
13.	511-3100	Bloc de alimentare	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
14.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1920	80,00	15,36
15.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	8,3500	80,00	668,00
16.	540-18	Box de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,0000	850,00	850,00

17.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,70
18.	580-2101	Acumulator 12V	buc	2,0000	688,00	1 376,00
19.	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	buc	150,0000	19,00	2 850,00
20.	590-401	Conductor ПБЗ 1x10	buc	10,0000	6,00	60,00
21.	600-0105-	Sonerie SA-107	buc	6,0000	850,00	5 100,00
22.	600-013	Stingator OY-5	buc	1,0000	540,00	540,00
23.	600-0140	Avertizoare ИПК-8	buc	124,0000	170,00	21 080,00
24.	600-0148	Avertizoare ИПП	buc	8,0000	263,00	2 104,00
25.	600-8249	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
26.	600-826	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
27.	600-9127	Broasca	buc	1,0000	235,00	235,00
		Total materiale de construcții				86 209,92

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	50,1000	35,00	1 753,50
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	50,1000	35,00	1 753,50
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	41,6740	25,00	1 041,85
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,4610	20,00	389,22
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	91,8840	20,00	1 837,68
		Total utilaje de construcții				6 775,75

Total	lei	275 344,25
TVA	20 %	55 068,85

Total deviz:

330 413,10

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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 приемно-контрольный)	buc			2 265,34
						2 248,74
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,50	5,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	80,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			2 265,34
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc			469,21
						461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	13,50	4,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	80,00	1,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		Total	lei			469,21
3	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc			121,90
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,50	3,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			13 774,14
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ИПП	buc			60,37
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	13,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	80,00	0,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			482,96
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			749,58
						749,58
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,58
		Total	lei			1 978,89
6	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
		Total	lei			230,64
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			631,37
						582,37

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	13,50	13,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС40"	kg	0,0600	80,00	4,80
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			631,37
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			57,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		Total	lei			345,96
9	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc			267,60
						251,40
	1	Muncitor	h-om	4,3600	57,66	251,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	13,50	16,20
		Total	lei			267,60
10	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc			64,58
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
		Total	lei			64,58
11	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -арматуры 8LP2TL3)	buc			64,58
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
		Total	lei			129,16
12	CK33C	Broasca	buc			413,54
						139,54
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	600-9127	Broasca	buc	1,0000	235,00	235,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	6,50	39,00
		Total	lei			413,54
13	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m			2 629,10
						2 208,40
	1	Muncitor	h-om	38,3000	57,66	2 208,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	48,00	144,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	20,00	122,20
		Total	lei			262,91
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			965,63
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,64
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
		Total	lei			16 125,95
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22 mm	100 m			1 330,88
						939,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,35	270,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
		Total	lei			3 992,64
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			1 536,61
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,7000	25,00	67,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		<i>Total</i>	lei			23 049,12
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 236,27 1 983,53
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
		<i>Total</i>	lei			335,44
18	08-01-087-3	Constructii metalice	t			18 464,00 3 586,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	378,00
		<i>Total</i>	lei			184,64
19		Materiale				0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
20	590-401	Conductor ПБ3 1x10	m			6,00 0,00
	590-401	Conductor ПБ3 1x10	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
21	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	m			19,00 0,00
	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1,5	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			2 850,00
22	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m			13,00 0,00
	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	buc	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			19 500,00
23	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m			8,80 0,00
	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	buc	1,0000	8,80	8,80
		<i>Total</i>	lei			176,00
24	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m			22,00 0,00
	245-4814	Cablu-canal din plastic 10x22	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
25	3470004	Teava de PVC Д40mm	m			17,50 0,00
	503-8013	Teava de PVC Д40mm	buc	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	lei			262,50
26	3470006	Teava de PVC Д16mm	m			11,20 0,00
	503-8016	Teava de PVC Д16mm	buc	1,0000	11,20	11,20
		<i>Total</i>	lei			16 800,00
		2. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	600-826	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
28	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc			3 900,00
						0,00
	600-8249	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
		<i>Total</i>	lei			3 900,00
29	62011	Аввртизоаре ИПК-8	buc			170,00
						0,00
	600-0140	Аввртизоаре ИПК-8	buc	1,0000	170,00	170,00
		<i>Total</i>	lei			21 080,00
30	Pretul firmei	Аввртизоаре ИПР	buc			263,00
						0,00
	600-0148	Аввртизоаре ИПР	buc	1,0000	263,00	263,00
		<i>Total</i>	lei			2 104,00
31	Pretul firmei	Сонerie SA-107	buc			850,00
						0,00
	600-0105-	Сонerie SA-107	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			5 100,00
32	Pretul firmei	Блок де alimentare РИП	buc			1 105,00
						0,00
	511-3100	Блок де alimentare	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
		<i>Total</i>	lei			1 105,00
33	Pretul firmei	Асумулатор 12V	buc			688,00
						0,00
	580-2101	Асумулатор 12V	buc	1,0000	688,00	688,00
		<i>Total</i>	lei			1 376,00
34	Pretul firmei	Дуlap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc			850,00
						0,00
	540-18	Box de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00
35	Pretul firmei	Стингатор ОУ	buc			540,00
						0,00
	600-013	Стингатор ОУ-5	buc	1,0000	540,00	540,00
		<i>Total</i>	lei			540,00

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-2-1

Spatii Verzi N14450/18

Valoarea de deviz 49 664,77 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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	0,5000	1 397,68 1 397,68	698,84 698,84
2	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare	buc	50,0000	0,84 0,84	41,80 41,80
3	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Береза	buc	3,0000	489,22 16,72	1 467,66 50,16
4	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Клен серебристый	buc	10,0000	436,72 16,72	4 367,21 167,21
5	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Софора	buc	7,0000	436,72 16,72	3 057,05 117,05
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Акация ленокрасная	buc	15,0000	751,72 16,72	11 275,82 250,82
7	TsH24B	Plantari arbustilor - Жимолость вьющаяся	buc	10,0000	550,02 29,98	5 500,24 299,83
8	TsH24B	Plantari arbustilor - Можжевельник скальный	buc	5,0000	550,02 29,98	2 750,12 149,92
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,1000	361,92 277,92	2 207,72 1 695,32

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	31 366,46
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	780,96
		Transport	7 %	1 952,69
		Cheltuieli de regie	14,5 %	4 944,52
		Total		39 044,63
		Beneficiu de deviz	6 %	2 342,68
		Total		41 387,31
		TVA	20 %	8 277,46
				49 664,77
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		3 470,95

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1

Spatii Verzi N14450/18

Valoarea de deviz 49 664,77 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	12,1200	57,66	698,84
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36,9020	57,66	2 127,77
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,1750	57,66	644,34
		Total manopera				3 470,95

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,2000	42,00	512,40
2.	11110001000031	Жимолость вьющаяся	buc	10,4000	500,00	5 200,00
3.	11110001000032	Можжевельник скальный	buc	5,2000	500,00	2 600,00
4.	2830127303001	Береза	buc	3,1500	450,00	1 417,50
5.	2830127303002	Клен серебристый	buc	10,5000	400,00	4 200,00
6.	2830127303003	Софора	buc	7,3500	400,00	2 940,00
7.	2830127303004	Акация ленкокрасная	buc	15,7500	700,00	11 025,00
8.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0300	20,50	0,61
		Total materiale de construcții				27 895,51
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	31 366,46
Asigurarea socială și medicală	22,5 %	780,96
Transport	7 %	1 952,69
Cheltuieli de regie	14,5 %	4 944,52
Total		39 044,63
Beneficiu de deviz	6 %	2 342,68
Total		41 387,31
TVA	20 %	8 277,46

Total deviz:

49 664,77

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect 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 si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Investitor**Agentia de Dezvoltare Regionala 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 0,8x0,6 м	100 buc			1 397,68
						1 397,68
	1	Muncitor	h-om	24,2400	57,66	1 397,68
		Total	lei			698,84
2	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare	buc			0,84
						0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
		Total	lei			41,80
3	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -Береза	buc			489,22
						16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303001	Береза	buc	1,0500	450,00	472,50
		Total	lei			1 467,66
4	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Клен серебристый	buc			436,72
						16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303002	Клен серебристый	buc	1,0500	400,00	420,00
		Total	lei			4 367,21
5	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Софора	buc			436,72
						16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303003	Софора	buc	1,0500	400,00	420,00
		Total	lei			3 057,05
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Акация ленкокрасная	buc			751,72
						16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303004	Акация ленкокрасная	buc	1,0500	700,00	735,00
		Total	lei			11 275,82

1	2	3	4	5	6	7
7	TsH24B	Plantari arbustilor - Жимолость вьющаяся	buc			550,02
						29,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	11110001000031	Жимолость вьющаяся	buc	1,0400	500,00	520,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,50	0,04
		Total	lei			5 500,24
8	TsH24B	Plantari arbustilor - Можжевельник скальный	buc			550,02
						29,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	11110001000032	Можжевельник скальный	buc	1,0400	500,00	520,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,50	0,04
		Total	lei			2 750,12
9	TsH09A	Semnarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			361,92
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	2,0000	42,00	84,00
		Total	lei			2 207,72

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Lot 2 Bloc 4 Retea de telecomunicatie

Valoarea de deviz 528 130,14 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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	1,0000	2 202,61 2 202,61	2 202,61 2 202,61
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,0000	213,68 194,89	213,68 194,89
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,0000	213,68 194,89	427,36 389,78
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc	6,6000	2 202,61 2 202,61	14 537,24 14 537,24
5	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей 1u)	buc	3,0000	230,64 230,64	691,92 691,92
6	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,0000	595,97 582,37	595,97 582,37
7	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc	1,0000	1 952,96 1 787,46	1 952,96 1 787,46
8	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1,0000	2 544,96	2 544,96

1	2	3	4	5	6	7
					1 787,46	1 787,46
9	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,0000	871,62 230,64	871,62 230,64
10	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,0000	67,66 57,66	67,66 57,66
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc	41,0000	177,70 57,66	7 285,50 2 364,06
12	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	41,0000	57,66 57,66	2 364,06 2 364,06
13	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc	5,0000	57,70 57,66	288,48 288,30
14	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5,0000	415,95 415,15	2 079,76 2 075,76
15	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set	1,0000	1 703,22 472,81	1 703,22 472,81
16	08-02-152-12	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc	0,0100	7 926,00 2 618,00	79,26 26,18
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	31,5000	2 680,55 2 450,55	84 437,33 77 192,33
18	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat FO-16	100 m	0,8500	1 080,89 864,89	918,76 735,16
		<i>Total</i>	lei			123 262,35
		Total Retea de calculatoare Inclusiv salariu				123 262,35 107 980,69
		1.2. Ceasificarea				
19	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc	9,0000	172,98 172,98	1 556,82 1 556,82
20	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	9,0000	583,07 582,37	5 247,59 5 241,29
		<i>Total</i>	lei			6 804,41
		Total Ceasificarea Inclusiv salariu				6 804,41 6 798,11
		1.3. Piese de montaj				
21	Pretul	Sicane bord 50mm	buc	8,0000	1 500,00	12 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	(разделительная перегородка)			0,00	0,00
22	08-02-409-1	Teava din ПВД pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,0000	6 043,11 1 372,31	36 258,65 8 233,85
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	0,5500	2 626,31 1 372,31	1 444,47 754,77
24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	54,0000	114,85 62,85	6 201,87 3 393,87
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m	0,1500	1 930,87 939,27	289,63 140,89
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0050	19 116,00 3 586,00	95,58 17,93
		<i>Total</i>	lei			56 290,20
		Total Piese de montaj Inclusiv salariu				56 290,20 12 541,31
		<i>Total</i>	lei			186 356,96
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			28 647,02
		<i>Transport</i>	7 %			4 065,25
		<i>Chetuieli de regie</i>	76 %			166 492,62
		<i>Total</i>				385 561,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			23 133,71
		<i>Total</i>				408 695,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				408 695,56 127 320,11
		2. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
28	Pretul firmei	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
29	Цена поставщика	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,0000	650,00 0,00	1 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	Pretul firmei	24-port cat.5e патч-панель	buc	3,0000	650,00 0,00	1 950,00 0,00
31	ut 4	Organizator 1U	buc	3,0000	242,47 0,00	727,41 0,00
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,0000	633,00 0,00	633,00 0,00
33	Pretul firmei	Panou pentru FO	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
34	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	41,0000	122,00 0,00	5 002,00 0,00
35	54022	WI-FI точка доступа	buc	11,0000	639,00 0,00	7 029,00 0,00
36	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5,0000	925,00 0,00	4 625,00 0,00
37	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc	17,0000	322,00 0,00	5 474,00 0,00
38	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	9,0000	300,00 0,00	2 700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			31 040,41
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			372,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 412,89

		Total	lei	440 108,45
		TVA	20 %	88 021,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		528 130,14 127 320,11

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
tranza 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Lot 2 Bloc 4 Retea de telecomunicatie

Valoarea de deviz 528 130,14 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 208,1185	57,66	127 320,11
		Total manopera				127 320,11

Materiale:

1.	01-129	Cutie (подпольная)	buc	54,0000	52,00	2 808,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	1,35	40,50
3.	1010812	24-port cat.5e патч-панель	buc	3,0000	650,00	1 950,00
4.	101082	Panou pentru FO	buc	1,0000	300,00	300,00
5.	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,0010	12 960,00	12,96
6.	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,0010	14 500,00	14,50
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0525	48,00	2,52
8.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	2,3850	27,00	64,39
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,2000	1,35	2,97
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	14 500,00	72,50
11.	245-1888	Modul 9вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,0000	640,00	640,00
12.	24516	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкафу/ун.стойку 19", 600мм)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
13.	24518	Canal plastic MCS-1	m	15,0000	6,00	90,00
14.	24567	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	1,0000	43,00	43,00
15.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	2,1400	80,00	171,20
16.	530-0006	Teava din ПВХ D25	m	55,0000	12,00	660,00

17.	530-0007	Teava din ПВД D25	m	600,0000	45,20	27 120,00
18.	54022	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,0000	10,00	10,00
19.	54022-	WI-FI точка доступа	buc	11,0000	639,00	7 029,00
20.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,3110	35,00	45,90
21.	590-4012	Conductor UTP 4pair cat5e	m	3 150,0000	2,30	7 245,00
22.	590-42	Cablu optico FO-16	m	85,0000	2,16	183,60
23.	610-8010	Bloc de alimentare автономный	buc	9,0000	300,00	2 700,00
24.	610-855	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,0000	633,00	633,00
25.	610-8629	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,0000	650,00	650,00
26.	610-86290	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,0000	650,00	1 300,00
27.	6101-88	Ceasornice autonome	buc	17,0000	322,00	5 474,00
28.	620-8242	Priza RI-45 UTP5E	buc	41,0000	120,00	4 920,00
29.	620-8249	Bloc pentru 6 prize	buc	1,0000	68,00	68,00
30.	620-825	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1,0000	660,00	660,00
31.	640-80	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	8,0000	1 500,00	12 000,00
32.	640-8222	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1,0000	650,00	650,00
33.	640-8935	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5,0000	925,00	4 625,00
34.	ut	Organizator 1U	buc	3,0000	242,47	727,41
35.	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	41,0000	122,00	5 002,00
		Total materiale de construcții				89 115,45

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,1385	20,00	362,77
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	29,9520	20,00	599,04
		Total utilaje de construcții				961,81

Total	lei	440 108,45
TVA	20 %	88 021,69

Total deviz: **528 130,14**

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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 si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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				
		1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc			2 202,61
						2 202,61
	1	Muncitor	h-om	38,2000	57,66	2 202,61
		<i>Total</i>	lei			2 202,61
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			213,68
						194,89
	1	Muncitor	h-om	3,3800	57,66	194,89
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6500	27,00	17,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,35	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			213,68
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			213,68
						194,89
	1	Muncitor	h-om	3,3800	57,66	194,89
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6500	27,00	17,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,35	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			427,36
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc			2 202,61
						2 202,61
	1	Muncitor	h-om	38,2000	57,66	2 202,61
		<i>Total</i>	lei			14 537,24
5	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей 1u)	buc			230,64
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
		<i>Total</i>	lei			691,92
6	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			595,97
						582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	27,00	8,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	80,00	4,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			595,97
7	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc			1 952,96
						1 787,46
	1	Muncitor	h-om	31,0000	57,66	1 787,46
	620-8249	Bloc pentru 6 prize	buc	1,0000	68,00	68,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	1,0000	80,00	80,00
	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	0,5000	35,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			1 952,96
8	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc			2 544,96
						1 787,46
	1	Muncitor	h-om	31,0000	57,66	1 787,46
	620-825	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1,0000	660,00	660,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	1,0000	80,00	80,00
	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	0,5000	35,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			2 544,96
9	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc			871,62
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	80,00	0,80
	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	0,0050	35,00	0,18
	245-1888	Modul 9вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,0000	640,00	640,00
		<i>Total</i>	lei			871,62
10	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc			67,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	54022	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			67,66
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc			177,70
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	620-8242	Priza RJ-45 UTP5E	buc	1,0000	120,00	120,00
	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	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			7 285,50
12	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc			57,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		<i>Total</i>	lei			2 364,06
13	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc			57,70
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	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	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			288,48
14	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			415,95
						415,15
	1	Muncitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	80,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			2 079,76
15	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудования в	set			1 703,22

1	2	3	4	5	6	7
		шкаф/ун.стойку 19", 600мм)				472,81
	1	Muncitor	h-om	8,2000	57,66	472,81
	24516	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,0010	12 960,00	12,96
	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,0010	14 500,00	14,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,35	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0200	80,00	1,60
		Total	lei			1 703,22
16	08-02-152-12	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc			7 926,00
						2 618,00
	1	Muncitor	h-om	45,4000	57,66	2 618,00
	24567	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	100,0000	43,00	4 300,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2500	48,00	252,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,8000	20,00	756,00
		Total	lei			79,26
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			2 680,55
						2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	590-4012	Conductor UTP 4pair cat5e	m	100,0000	2,30	230,00
		Total	lei			84 437,33
18	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat FO-16	100 m			1 080,89
						864,89
	1	Muncitor	h-om	15,0000	57,66	864,89
	590-42	Cablu optico FO-16	m	100,0000	2,16	216,00
		Total	lei			918,76
		1.2. Ceasoficarea				
19	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc			172,98
						172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
		Total	lei			1 556,82
20	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			583,07
						582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	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	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			5 247,59
		1.3. Piese de montaj				
21	Pretul firmei	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc			1 500,00
						0,00
	640-80	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			12 000,00
22	08-02-409-1	Teava din ПВД pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 043,11
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	530-0007	Teava din ПВД D25	m	100,0000	45,20	4 520,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		Total	lei			36 258,65
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 626,31
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31

1	2	3	4	5	6	7
	530-0006	Teava din PIBX D25	m	100,0000	12,00	1 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			1 444,47
24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КИ-1 подпольная	buc			114,85
	1	Muncitor	h-om	1,0900	57,66	62,85
	01-129	Cutie (подпольная)	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			6 201,87
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m			1 930,87
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,27
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,35	270,00
	24518	Canal plastic MCS-1	m	100,0000	6,00	600,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
		<i>Total</i>	lei			289,63
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t			19 116,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	27,00	728,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
		<i>Total</i>	lei			95,58
		2. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc			650,00
	640-8222	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
28	Pretul firmei	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			650,00
	610-8629	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
29	Цена поставщика	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			650,00
	610-86290	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
30	Pretul firmei	24-port cat.5e патч-панель	buc			650,00
	1010812	24-port cat.5e патч-панель	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00
31	ut 4	Organizator 1U	buc			242,47
	ut	Organizator 1U	buc	1,0000	242,47	242,47
		<i>Total</i>	lei			727,41
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			633,00
	610-855	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,0000	633,00	633,00
		<i>Total</i>	lei			633,00
33	Pretul firmei	Panou pentru FO	buc			300,00
	101082	Panou pentru FO	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00

1	2	3	4	5	6	7
34	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc			122,00 0,00
	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	1,0000	122,00	122,00
		<i>Total</i>	lei			5 002,00
35	54022	WI-FI точка доступа	buc			639,00 0,00
	54022-	WI-FI точка доступа	buc	1,0000	639,00	639,00
		<i>Total</i>	lei			7 029,00
36	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			925,00 0,00
	640-8935	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	1,0000	925,00	925,00
		<i>Total</i>	lei			4 625,00
37	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc			322,00 0,00
	6101-88	Ceasornice autonome	buc	1,0000	322,00	322,00
		<i>Total</i>	lei			5 474,00
38	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			300,00 0,00
	610-8010	Bloc de alimentare автономный	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00

Forma

S.R.L.

ANAGRAMA
-GRUP

IDNO 10038000484

REPUBLICA ROMANIA

ANAGRAMA

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-6
Lot 2 Bloc 5 Retea de telecomunicatie

Valoarea de deviz 164 049,00 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Retea de calculatoare				
1	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc	-59,0000	2 202,61 2 202,61	-129 954,11 -129 954,11
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc	111,0000	80,69 57,66	8 957,14 6 400,26
3	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	111,0000	57,66 57,66	6 400,26 6 400,26
4	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc	3,0000	57,69 57,66	173,08 172,98
5	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54,0000	415,95 415,15	22 461,41 22 418,21
6	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	30,0000	2 452,85 2 450,55	73 585,50 73 516,50
		<i>Total</i>	lei			-18 376,72
		Total Retea de calculatoare Inclusiv salariu				-18 376,72 -21 045,90
		1.2. Ceasoficarea				
7	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc	6,0000	172,98	1 037,88

1	2	3	4	5	6	7
					172,98	1 037,88
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	6,0000	591,17 582,37	3 547,00 3 494,20
		<i>Total</i>	lei			4 584,88
		Total Ceasoficarea Inclusiv salariu				4 584,88 4 532,08
		1.3. Radioficarea				
9	10-04-101-07	Dinamic UKV-difuzor	buc	15,0000	115,85 115,32	1 737,68 1 729,80
10	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	15,0000	591,17 582,37	8 867,49 8 735,49
		<i>Total</i>	lei			10 605,17
		Total Radioficarea Inclusiv salariu				10 605,17 10 465,29
		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	3,8000	6 043,11 1 372,31	22 963,81 5 214,77
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	0,1000	2 723,10 1 372,30	272,31 137,23
13	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	37,0000	114,85 62,85	4 249,43 2 325,43
14	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0150	19 118,00 3 586,67	286,77 53,80
		<i>Total</i>	lei			27 772,32
		Total Piese de montaj Inclusiv salariu				27 772,32 7 731,23
		<i>Total</i>	lei			24 585,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			378,61
		<i>Transport</i>	7 %			1 561,72
		<i>Chetuieli de regie</i>	76 %			20 159,74
		<i>Total</i>				46 685,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 801,14
		<i>Total</i>				49 486,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				49 486,86 1 682,70
		2. Utilaj				
15	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	111,0000	122,00 0,00	13 542,00 0,00
16	54022	WI-FI точка доступа	buc	10,0000	639,00 0,00	6 390,00 0,00
17	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54,0000	925,00 0,00	49 950,00 0,00
18	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc	15,0000	322,00 0,00	4 830,00 0,00
19	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	6,0000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
20	Pretul firmei	Dinamic YKB	buc	15,0000	344,96 0,00	5 174,40 0,00
21	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	15,0000	300,00 0,00	4 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			86 186,40
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			1 034,24
		Total Utilaj Inclusiv salariu				87 220,64

		Total	lei	136 707,50
		TVA	20 %	27 341,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		164 049,00 1 682,70

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
tranza 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-6

Lot 2 Bloc 5 Retea de telecomunicatie

Valoarea de deviz 164 049,00 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	29,1830	57,66	1 682,70
		Total manopera				1 682,70

Materiale:

1.	01-129	Cutie (подпольная)	buc	37,0000	52,00	1 924,00
2.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	6,7050	27,00	181,04
3.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 500,00	217,50
4.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,5400	80,00	43,20
5.	530-0001	Teava din ПВХ D16	m	10,0000	12,00	120,00
6.	530-0007	Teava din ПВД D25	m	380,0000	45,20	17 176,00
7.	54022	WI-FI точка доступа	buc	10,0000	639,00	6 390,00
8.	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	0,7590	35,00	26,56
9.	590-4012	Conductor UTP 4pair cat5e	buc	30,0000	2,30	69,00
10.	610-8010	Bloc de alimentare автономный	buc	21,0000	300,00	6 300,00
11.	6101-8	Dinamic УКВ	buc	15,0000	344,96	5 174,40
12.	6101-88	Ceasornice autonome	buc	15,0000	322,00	4 830,00
13.	620-8242	Priza RI-45 UTP5E	buc	111,0000	23,00	2 553,00
14.	640-8935	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	54,0000	925,00	49 950,00
15.	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	111,0000	122,00	13 542,00
		Total materiale de construcții				108 496,70

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	10,7565	20,00	215,13
----	--------	---	------	---------	-------	--------

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		Total	lei			6 400,26
4	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc			57,69
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	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	0,0010	35,00	0,03
		Total	lei			173,08
5	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			415,95
						415,15
	1	Muncitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	80,00	0,80
		Total	lei			22 461,41
6	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			2 452,85
						2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	590-4012	Conductor UTP 4pair cat5e	buc	1,0000	2,30	2,30
		Total	lei			73 585,50
		1.2. Ceasificarea				
7	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc			172,98
						172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
		Total	lei			1 037,88
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			591,17
						582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	27,00	8,10
	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	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			3 547,00
		1.3. Radioficarea				
9	10-04-101-07	Dinamic UKV-difuzor	buc			115,85
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	35,00	0,53
		Total	lei			1 737,68
10	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			591,17
						582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	27,00	8,10
	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	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			8 867,49
		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			6 043,11
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	530-0007	Teava din ПВД D25	m	100,0000	45,20	4 520,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 963,81
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			2 723,10 1 372,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	530-0001	Teava din PIBX D16	m	100,0000	12,00	1 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		<i>Total</i>	lei			272,31
13	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc			114,85 62,85
	1	Muncitor	h-om	1,0900	57,66	62,85
	01-129	Cutie (подпольная)	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			4 249,43
14	08-01-087-3	Constructii metalice	t			19 118,00 3 586,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,67
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	27,00	729,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
		<i>Total</i>	lei			286,77
		2. Utilaj				
15	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc			122,00 0,00
	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	1,0000	122,00	122,00
		<i>Total</i>	lei			13 542,00
16	54022	WI-FI точка доступа	buc			639,00 0,00
	54022	WI-FI точка доступа	buc	1,0000	639,00	639,00
		<i>Total</i>	lei			6 390,00
17	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			925,00 0,00
	640-8935	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	1,0000	925,00	925,00
		<i>Total</i>	lei			49 950,00
18	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc			322,00 0,00
	6101-88	Ceasornice autonome	buc	1,0000	322,00	322,00
		<i>Total</i>	lei			4 830,00
19	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			300,00 0,00
	610-8010	Bloc de alimentare автономный	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
20	Pretul firmei	Dinamic УКВ	buc			344,96 0,00
	6101-8	Dinamic УКВ	buc	1,0000	344,96	344,96
		<i>Total</i>	lei			5 174,40
21	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			300,00 0,00
	610-8010	Bloc de alimentare автономный	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
transa 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 si transfer tehnologic din regiunea
de dezvoltare Nord**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Bloc N4 Incalzire, ventilare si conditionare (Lot 2A)

Valoarea de deviz 4 607 593,87 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	HERZ	Регулятор расход DN 20mm	buc	2,0000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
2	Danfoss	Клапан балансировочный АВ-QM DN25mm	buc	3,0000	2 300,00 0,00	6 900,00 0,00
3	Danfoss	Клапан балансировочный АВ-QM DN15mm	buc	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
4	Danfoss	Клапан балансировочный АВ-QM DN10mm	buc	7,0000	1 400,00 0,00	9 800,00 0,00
5	Danfoss	Электропровод AMI 140	buc	11,0000	2 150,00 0,00	23 650,00 0,00
6	Danfoss	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте	buc	11,0000	3 400,00 0,00	37 400,00 0,00
7	Danfoss	Датчик температуры ESMU - 100	buc	11,0000	1 500,00 0,00	16 500,00 0,00
8	Danfoss	Датчик температуры ESM -11	buc	11,0000	2 083,30 0,00	22 916,30 0,00
9	Wilo	Насос Wilo-STAR -RS 30/4	buc	2,0000	910,00 0,00	1 820,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	Wilo	Насос Wilo-STAR -RS 15/4	buc	1,0000	820,00 0,00	820,00 0,00
11	Wilo	Насос Wilo-STAR -RS 15/1	buc	7,0000	730,00 0,00	5 110,00 0,00
12	Wilo	Насос Wilo-STAR -RS 25/2	buc	1,0000	1 157,50 0,00	1 157,50 0,00
13	Sistemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL,с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qхол=6,73кВт, Lприт=1100м³/ч, Lвыт=1350 м³/ч(П1)	buc	1,0000	14 900,00 0,00	14 900,00 0,00
14	Sistemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL,с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82кВт, Qхол=23,19кВт, Lприт=5165м³/ч, Lвыт=3600 м³/ч(П1)	buc	1,0000	16 800,00 0,00	16 800,00 0,00
15	Sistemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400м³/ч, Lвыт=400 м³/ч(П6,П7,П8,П9,П10)	buc	5,0000	19 200,00 0,00	96 000,00 0,00
16	Sistemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200м³/ч, Lвыт=1200 м³/ч(П11)	buc	1,0000	21 400,00 0,00	21 400,00 0,00
17	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25, Nпотр=2,5кВт, Qохлюном=8 кВт(П1,П5,П10)	buc	3,0000	16 350,00 0,00	49 050,00 0,00
18	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3)	buc	1,0000	16 300,00 0,00	16 300,00 0,00
19	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 41,	buc	2,0000	23 650,00 0,00	47 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Нпотр=3,7кВт, Qохлюном=10,8 кВт(П4,П11)				
20	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздухоохлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15, Нпотр=1,4кВт, Qохлюном=4,5 кВт(П6,П7,П8,П9,П10)	buc	4,0000	11 800,00 0,00	47 200,00 0,00
21	Sistemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (П4)	buc	1,0000	23 950,00 0,00	23 950,00 0,00
22	Sistemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (П5.П11)	buc	2,0000	23 950,00 0,00	47 900,00 0,00
23	Sistemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П6.П7,П8,П9,П10)	buc	5,0000	21 500,00 0,00	107 500,00 0,00
24	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4)	buc	1,0000	5 900,00 0,00	5 900,00 0,00
25	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П5.П11)	buc	2,0000	5 900,00 0,00	11 800,00 0,00
26	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П6.П7,П8,П9,П10)	buc	5,0000	4 300,00 0,00	21 500,00 0,00
27	Systemair	Вентилятор К 200 LSileo (П2)	buc	1,0000	2 480,00 0,00	2 480,00 0,00
28	Systemair	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)	buc	1,0000	12 516,66 0,00	12 516,66 0,00
29	Systemair	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5)	buc	1,0000	11 416,66 0,00	11 416,66 0,00
30	Systemair	Вентилятор К 160 XLSileo (B2)	buc	1,0000	2 480,00 0,00	2 480,00 0,00
31	Systemair	Вентилятор крышный DVS400 E4 Sileo (B4,B5,B6)	buc	3,0000	32 495,83 0,00	97 487,49 0,00
32	Systemair	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)	buc	2,0000	12 666,66 0,00	25 333,32 0,00
33	BE3A	Вентилятор радиальный BP 75У-7,1(ПД1,ПД2)	buc	2,0000	3 750,00 0,00	7 500,00 0,00
34	Systemair	Регулятор мощности RE 1,5 (П2)	buc	1,0000	510,00 0,00	510,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35	Systemair	Регулятор мощности RTRD 7 (П4)	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
36	Systemair	Регулятор мощности RTRD 4 (П5)	buc	1,0000	520,00 0,00	520,00 0,00
37	Systemair	Регулятор мощности REU 1,5 (B2)	buc	1,0000	418,00 0,00	418,00 0,00
38	Systemair	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc	1,0000	4 816,66 0,00	4 816,66 0,00
39	Systemair	Калорифер VBR 60-35-2 (П4)	buc	1,0000	6 300,00 0,00	6 300,00 0,00
40	Systemair	Калорифер VBR 60-30-2 (П5)	buc	1,0000	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00
41	Systemair	Кассета фильтраFRR 200 (П2)	buc	1,0000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
42	Systemair	Кассета фильтраFFK 60-35 (П4)	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
43	Systemair	Кассета фильтраFFK 60-30 (П5)	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
44	Systemair	Фильтр BFR 200 F5 (П2)	buc	1,0000	2 450,00 0,00	2 450,00 0,00
45	Systemair	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4)	buc	1,0000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
46	Systemair	Фильтр BFK60-30 F5 (П5)	buc	1,0000	2 450,00 0,00	2 450,00 0,00
47	Systemair	Хомут FK 200 (П2)	buc	6,0000	250,00 0,00	1 500,00 0,00
48	Systemair	Хомут FK 160 (B2)	buc	4,0000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
49	Systemair	Хомут FK 250 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12)	buc	16,0000	250,00 0,00	4 000,00 0,00
50	Systemair	Хомут FK 315 (П10,B13)	buc	4,0000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
51	Systemair	Гибкая вставка DS 60-35 (П4)	buc	2,0000	2 100,00 0,00	4 200,00 0,00
52	Systemair	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11)	buc	4,0000	1 800,00 0,00	7 200,00 0,00
53	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,B14)	buc	12,0000	2 300,00 0,00	27 600,00 0,00
54	Systemair	Гибкая вставка ASS 355/400 (B4,B5,B6)	buc	3,0000	1 483,33 0,00	4 449,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	Systemair	Гибкая вставка ASS 310/311 (B7,B8)	buc	2,0000	1 483,33 0,00	2 966,66 0,00
56	Systemair	Контрфланец ASF 355-500 (B4,B5,B6)	buc	3,0000	162,00 0,00	486,00 0,00
57	Systemair	Контрфланец ASK 450 (B4,B5,B6)	buc	3,0000	162,00 0,00	486,00 0,00
58	Systemair	Переходник ASK 310 (B7,B8)	buc	2,0000	101,00 0,00	202,00 0,00
59	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2)	buc	1,0000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
60	Systemair	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3)	buc	1,0000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
61	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (B3)	buc	1,0000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
62	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-35 (B3)	buc	1,0000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
63	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11)	buc	2,0000	2 600,00 0,00	5 200,00 0,00
64	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (B14)	buc	1,0000	2 630,00 0,00	2 630,00 0,00
65	Systemair	Шумоглушитель LDC 160-600 (B2)	buc	1,0000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
66	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12)	buc	8,0000	2 700,00 0,00	21 600,00 0,00
67	Systemair	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,B13)	buc	2,0000	3 300,00 0,00	6 600,00 0,00
68	Systemair	Шумоглушитель SSD 355/400 (B4,B5,B6)	buc	3,0000	3 500,00 0,00	10 500,00 0,00
69	Systemair	Шумоглушитель SSD 310/311 (B7,B8)	buc	2,0000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
70	Systemair	Клапан обратный RSK 200 (П2)	buc	1,0000	490,00 0,00	490,00 0,00
71	Systemair	Клапан обратный RSK 160 (B2)	buc	1,0000	230,00 0,00	230,00 0,00
72	Systemair	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6)	buc	3,0000	3 500,00 0,00	10 500,00 0,00
73	Systemair	Клапан обратный VKS 310-311	buc	2,0000	3 600,00	7 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		(B7,B8)			0,00	0,00
74	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60 -35 (П4)	buc	1,0000	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
75	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5)	buc	1,0000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
76	Systemair	Электропривод SF230A(П4,П5)	buc	2,0000	2 150,00 0,00	4 300,00 0,00
77	Daikin	Сплит-система на охлаждении FT60/R60 в комплекте(К1,К2)	buc	2,0000	9 200,00 0,00	18 400,00 0,00
78	Grundfos	Насос KP 150 AVI	buc	3,0000	2 600,00 0,00	7 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 020 743,24
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			12 248,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 032 992,16
		2. Lucrari de montare				
79	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	2,0000	521,76 224,88	1 043,51 449,75
80	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Клапан AB-QM d 3/4" -1"	buc	3,0000	464,62 13,26	1 393,87 39,79
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан AB-QM d 3/8" -1/2"	buc	8,0000	2 931,20 10,38	23 449,56 83,03
82	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	11,0000	1 810,10 251,40	19 911,06 2 765,37
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	11,0000	521,75 224,87	5 739,29 2 473,61
84	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик	buc	22,0000	121,61 118,78	2 675,52 2 613,15

1	2	3	4	5	6	7
85	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	11,0000	202,73 172,98	2 230,03 1 902,78
86	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	11,0000	1 305,50 60,54	14 360,54 665,97
87	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточная установка)	buc	8,0000	13 742,07 3 271,63	109 936,59 26 173,03
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(Компресорно-конденсаторный блок)	buc	10,0000	5 569,68 1 213,17	55 696,77 12 131,66
89	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg(Воздухоохладитель)	buc	8,0000	2 788,04 601,39	22 304,36 4 811,15
90	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg(Каплеотделитель для Воздухоохладитель)	buc	8,0000	2 788,04 601,39	22 304,36 4 811,15
91	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	4,0000	3 470,80 1 254,10	13 883,21 5 016,42
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	7,0000	4 683,84 1 947,75	32 786,88 13 634,28

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	3,0000	1 141,76 571,99	3 425,29 1 715,96
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	3,0000	2 188,23 787,06	6 564,69 2 361,18
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	23,0000	302,00 281,38	6 946,02 6 471,76
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	3,0000	1 302,77 277,92	3 908,31 833,76
97	VC20A	Piesa de trecere, etansata (Переходник)	buc	5,0000	371,61 184,51	1 858,03 922,56
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	23,0000	110,48 63,43	2 540,95 1 458,80
99	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal(Клапан обратный)	buc	7,0000	182,48 56,51	1 277,39 395,55
100	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg(Клапан воздушный отсечной SRK)	buc	2,0000	1 193,76 511,44	2 387,53 1 022,89
101	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,0000	1 810,10 251,40	3 620,20 502,80
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	2,0000	13 742,08 3 271,63	27 484,15 6 543,26
103	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	3,0000	202,73 172,98	608,19 518,94

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	3,0000	1 305,51 60,54	3 916,52 181,63
		<i>Total</i>	lei			392 252,82
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			22 612,55
		<i>Transport</i>	7 %			20 284,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			330 714,00
		<i>Total</i>				765 864,00
		<i>Beneficiu de dreviz</i>	6 %			45 951,84
		<i>Total</i>				811 815,84
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				811 815,84 100 500,23
		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	1,0000	1 382,79 46,13	1 382,79 46,13
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc	2,0000	1 370,13 37,48	2 740,26 74,96
107	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	30,0000	705,54 28,83	21 166,32 864,90
108	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	6,0000	485,54 28,83	2 913,26 172,98
109	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,0000	923,94 28,83	9 239,44 288,30
110	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	4,0000	958,94	3 835,78

1	2	3	4	5	6	7
		mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000			28,83	115,32
111	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,0000	1 060,13 37,48	2 120,26 74,96
112	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 370,13 37,48	1 370,13 37,48
113	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000	buc	2,0000	978,94 28,83	1 957,89 57,66
114	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc	6,0000	980,13 37,48	5 880,78 224,87
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc	4,0000	1 000,13 37,48	4 000,53 149,92
116	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc	11,0000	1 050,13 37,48	11 551,44 412,27
117	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc	10,0000	1 082,79 46,13	10 827,88 461,28
118	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	2,0000	1 202,79 46,13	2 405,58 92,26
119	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	3,0000	1 162,79 46,13	3 488,36 138,38
120	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc	1,0000	1 060,13 37,48	1 060,13 37,48
121	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc	1,0000	638,94	638,94

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000			28,83	28,83
122	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc	1,0000	578,94 28,83	578,94 28,83
123	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc	6,0000	538,94 28,83	3 233,66 172,98
124	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc	16,0000	538,94 28,83	8 623,10 461,28
125		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для настенного крепления	buc	80,0000	37,50 0,00	3 000,00 0,00
126		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для напольной установки	buc	39,0000	37,50 0,00	1 462,50 0,00
127	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de воздухоотводчик 1/4" Vonova	buc	117,0000	85,50 5,77	10 003,03 674,62
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 Vonova	buc	117,0000	84,26 25,95	9 858,77 3 035,80
129	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d108x2.8mm L=2m	buc	1,0000	749,96 196,04	749,96 196,04
130	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термостатический HERZ TS-90 d1/2"	buc	91,0000	121,19 10,38	11 028,73 944,47
131	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	91,0000	451,19	41 058,73

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатическая головка HERZ DISIGN d1/2"			10,38	944,47
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	115,0000	215,35 10,38	24 765,80 1 193,56
133	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ GP 1/2"	buc	24,0000	115,35 10,38	2 768,51 249,09
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -М d3/4".	buc	14,0000	564,62 13,26	7 904,71 185,67
135	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -М d1".	buc	12,0000	244,62 13,26	2 935,46 159,14
136	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -М d 3/4".	buc	14,0000	564,62 13,26	7 904,71 185,67
137	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -А d1".	buc	12,0000	244,62 13,26	2 935,46 159,14
138	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан ропускной угловой d -1/2" HERZ	buc	22,0000	90,35 10,38	1 987,80 228,33
139	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -GM d 3/4".	buc	2,0000	564,62 13,26	1 129,24 26,52
140	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс - GMF d 1 1/4"	buc	4,0000	122,07 16,14	488,29 64,58
141	ID04B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	2,0000	246,46	492,91

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, Вентиль Штремакс - GMF d 1 1/2"			14,42	28,83
142	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc	2,0000	89,62 13,26	179,24 26,52
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ d1/4"	buc	60,0000	129,70 8,65	7 781,82 518,94
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 d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	455,0000	91,46 17,30	41 613,39 7 870,59
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 d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	630,0000	91,46 17,30	57 618,54 10 897,74
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 d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	85,0000	94,34 20,18	8 018,98 1 715,38
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	1 170,0000	6,19 5,19	7 241,60 6 071,60
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	5,0000	44,98 20,18	224,92 100,90

1	2	3	4	5	6	7
149	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	90,0000	48,56 23,06	4 370,00 2 075,76
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	25,0000	53,17 27,68	1 329,21 691,92
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	118,0000	58,22 32,29	6 869,43 3 810,17
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	22,0000	62,11 35,75	1 366,38 786,48
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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de ... 57 x 2,5 mm(K=1.4 ко всем нормам на фитинги)	m	40,0000	76,89 47,28	3 075,50 1 891,25
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-	m	18,0000	85,92 55,35	1 546,62 996,36

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,5 mm(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
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 2,8mm(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	45,0000	94,72 63,43	4 262,18 2 854,17
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	120,0000	6,19 5,19	742,73 622,73
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	140,0000	7,59 6,34	1 062,96 887,96
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	58,0000	9,00 7,50	521,76 434,76
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	45,0000	10,40 8,65	467,95 389,20
160	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	233,0000	36,26 13,26	8 449,00 3 090,00
161	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane	m	53,0000	36,33	1 925,39

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dynaflex			29,41	1 558,55
162	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dynaflex	m	34,0000	40,98 29,41	1 393,27 999,82
163	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=42x10 mm Dynaflex	m	16,0000	38,60 29,41	617,59 470,51
164	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=57x20 mm Dynaflex	m	40,0000	46,82 29,41	1 872,75 1 176,26
165	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=76x20 mm Dynaflex	m	18,0000	54,28 29,41	977,06 529,32
166	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=89x20 mm Dynaflex	m	45,0000	74,18 29,41	3 338,13 1 323,30
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.400x40x88	m	528,0000	86,15 34,60	45 488,91 18 266,68
168	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,0000	93,83 5,77	562,96 34,60
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2" HERZ	buc	2,0000	90,36 10,38	180,71 20,76
		<i>Total</i>	lei			442 589,06
		Total Отопление Inclusiv salariu				442 589,06 82 329,23
		3.2. Теплоснабжение				
170	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I d1 1/4" Danfoss	buc	3,0000	2 617,91 16,14	7 853,73 48,43
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	8,0000	2 311,20 10,38	18 489,56 83,03

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, Клапан USV-I d 1/2" Danfoss				
172	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 32mm Danfoss	buc	2,0000	176,30 132,62	352,60 265,24
173	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0000	171,22 132,62	171,22 132,62
174	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 15mm Danfoss	buc	8,0000	157,36 132,62	1 258,90 1 060,94
175	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1 1/2" Danfoss	buc	2,0000	246,46 14,42	492,91 28,83
176	ID01C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1 1/4" Danfoss	buc	6,0000	217,91 16,14	1 307,48 96,87
177	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	2,0000	124,62 13,26	249,24 26,52
178	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d3/4" Danfoss	buc	2,0000	124,62 13,26	249,24 26,52
179	ID01A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1/2" Danfoss	buc	16,0000	90,36 10,38	1 445,68 166,06
180	ID01A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X1666 d3/8" Danfoss	buc	17,0000	215,35 10,38	3 661,03 176,44
181	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат.воздухоотводчик FIX MATIC d3/8"	buc	30,0000	93,83 5,77	2 814,78 172,98

1	2	3	4	5	6	7
182	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	141,0000	44,99 20,18	6 343,14 2 845,52
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	50,0000	48,56 23,06	2 427,77 1 153,20
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	10,0000	45,88 27,68	458,85 276,77
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	70,0000	58,22 32,29	4 075,09 2 260,27
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	9,0000	62,11 35,75	558,97 321,74
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	m	58,0000	85,92 55,35	4 983,58 3 210,51

1	2	3	4	5	6	7
		de 76 x 2,8mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
188	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	201,0000	6,19 5,19	1 244,07 1 043,07
189	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	79,0000	7,59 6,34	599,82 501,07
190	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	58,0000	9,00 7,50	521,76 434,76
191	IC42A	Suport si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	295,0000	36,26 13,26	10 697,23 3 912,23
192	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=18x10 mm Dynaflex	m	141,0000	62,12 29,41	8 759,20 4 146,33
193	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dynaflex	m	50,0000	36,33 29,41	1 816,41 1 470,33
194	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10 mm Dynaflex	m	10,0000	36,87 29,41	368,69 294,07
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dynaflex	m	70,0000	40,98 29,41	2 868,50 2 058,46
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=42x10 mm Dynaflex	m	9,0000	38,60 29,41	347,39 264,66
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	58,0000	54,28	3 148,30

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, D=76x10 mm Dynaflex			29,41	1 705,58
198	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	44,0000	29,08 8,07	1 279,36 355,19
		<i>Total</i>	lei			88 844,50
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				88 844,50 28 538,24
		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 P250x200	buc	3,0000	214,74 28,83	644,22 86,49
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x200	buc	2,0000	214,74 28,83	429,48 57,66
201	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Клапан обратный Коп d150x150)	buc	2,0000	204,50 64,58	409,00 129,16
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	0,1000	443,80 141,80	44,38 14,18
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	1,2100	444,02 141,84	537,27 171,63
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	17,5700	615,40 217,96	10 812,51 3 829,47
205	VA02A	Confectionarea si montarea	m2	1,8000	369,56	665,21

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 250 - 700 mm			198,35	357,03
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	8,9500	444,02 141,84	3 974,01 1 269,50
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	1,4400	618,03 189,13	889,96 272,34
208	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm HERLAN -LAN	m2	14,4500	89,71 27,33	1 296,37 394,93
		<i>Total</i>	lei			19 702,41
		Total II1 Inclusiv salariu				19 702,41 6 582,39
		3.3.2. B1				
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc	2,0000	214,74 28,83	429,48 57,66
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P250x200	buc	3,0000	214,74 28,83	644,22 86,49
211	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x300	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
212	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d 150x150)	buc	1,0000	204,48 64,58	204,48 64,58
213	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	0,1000	443,80	44,38

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)			141,80	14,18
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(Короб)	m2	1,5700	444,02 141,84	697,11 222,69
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(Короб)	m2	1,5200	618,03 189,12	939,40 287,47
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	21,1000	615,40 217,95	12 984,87 4 598,85
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	3,3000	369,56 198,35	1 219,56 654,56
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	43,6000	444,02 141,84	19 359,44 6 184,38
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	2,2500	444,03 141,84	999,06 319,15
220	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	10,8000	618,03 189,12	6 674,71 2 042,55

1	2	3	4	5	6	7
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm HERALAN-LAN	m2	26,1100	89,71 27,33	2 342,44 713,61
		<i>Total</i>	lei			46 753,89
		Total B1 Inclusiv salariu				46 753,89 15 275,00
		3.3.3. II2				
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x150	buc	2,0000	214,74 28,83	429,48 57,66
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	10,4200	615,40 217,95	6 412,42 2 271,09
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	1,3000	444,02 141,85	577,23 184,40
225	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan -Lan	m2	10,4200	89,71 27,33	934,83 284,79
		<i>Total</i>	lei			8 353,96
		Total II2 Inclusiv salariu				8 353,96 2 797,94
		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	1,0000	1 197,74 28,83	1 197,74 28,83
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузор	buc	1,0000	1 134,74 28,83	1 134,74 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		приточный Sinus-C-125				
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P200x100	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P300x200	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P400x200	buc	6,0000	214,74 28,83	1 288,44 172,98
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P500x250	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P700x300	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P750x300	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
234	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Обратный клапан Коп d150x150)	buc	3,0000	204,50 64,58	613,49 193,74
235	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	0,1000	443,80 141,80	44,38 14,18
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(Копб)	m2	4,3400	444,02 141,84	1 927,06 615,60
237	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	5,1100	685,71	3 503,97

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(Короб)			203,54	1 040,09
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(Короб)	m2	2,9500	618,03 189,13	1 823,19 557,92
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	1,0000	444,02 141,84	444,02 141,84
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(Короб)	m2	6,0400	444,02 141,84	2 681,91 856,74
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	3,7300	618,03 189,13	2 305,24 705,44
242	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,0000	198,58 74,96	198,58 74,96
243	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m	1,5000	198,59 74,96	297,88 112,44
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	51,1200	615,40 217,95	31 459,02 11 141,85
245	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	1,2000	369,54 198,35	443,45 238,02

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				
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	9,8000	444,03 141,84	4 351,45 1 390,07
247	VA02C	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	25,2000	618,03 189,12	15 574,30 4 765,94
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	26,6000	444,02 141,84	11 811,02 3 773,04
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	21,7200	685,71 203,54	14 893,56 4 420,88
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	8,4000	685,71 203,54	5 759,93 1 709,73
251	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralam-Lam	m2	76,2300	89,71 27,33	6 838,90 2 083,43
		<i>Total</i>	lei			109 665,97
		Total .II3 Inclusiv salariu				109 665,97 34 210,70
		3.3.5. B3				
252	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи	buc	1,0000	1 334,74 28,83	1 334,74 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		VK 80-50				
253	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E-125	buc	1,0000	1 134,74 28,83	1 134,74 28,83
254	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Обратный клапан Коп d150x150)	buc	2,0000	204,50 64,58	409,00 129,16
255	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc	3,0000	214,74 28,83	644,22 86,49
257	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	6,0000	214,74 28,83	1 288,44 172,98
258	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x250	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
259	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x250	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
260	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm(Патрубки)	m2	0,1000	369,60 198,40	36,96 19,84
261	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125 mm(Гибкий воздуховод изоляции)	m	1,5000	198,59 74,96	297,88 112,44
262	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	56,1000	615,40 217,95	34 523,70 12 227,26

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm				
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	0,9000	<u>369,57</u> 198,36	<u>332,61</u> 178,52
264	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	46,2000	<u>444,02</u> 141,84	<u>20 513,91</u> 6 553,17
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	40,5000	<u>618,03</u> 189,12	<u>25 030,15</u> 7 659,55
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	9,3000	<u>685,71</u> 203,54	<u>6 377,07</u> 1 892,92
267	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralam-Lam	m2	43,8200	<u>89,71</u> 27,33	<u>3 931,28</u> 1 197,64
		<i>Total</i>	lei			96 498,92
		Total B3 Inclusiv salariu				96 498,92 30 374,12
		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	2,0000	<u>214,74</u> 28,83	<u>429,48</u> 57,66
269	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 450x300	buc	3,0000	<u>214,74</u> 28,83	<u>644,22</u> 86,49

1	2	3	4	5	6	7
270	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(Kopo6)	m2	2,5200	618,03 189,12	1 557,43 476,59
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	1,9100	444,03 141,84	848,09 270,92
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	1,0500	444,03 141,85	466,23 148,94
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	5,5000	615,40 217,95	3 384,69 1 198,75
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	39,3000	444,02 141,84	17 450,14 5 574,45
275	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	1,1400	618,01 189,12	704,53 215,60
276	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralam-Lam	m2	34,5600	89,71 27,33	3 100,52 944,55
		<i>Total</i>	lei			28 585,33
		Total II4 Inclusiv salariu				28 585,33 8 973,95
		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 P400x300	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
278	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P900x300	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
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	1,0900	444,02 141,84	483,98 154,61
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	1,7400	618,03 189,13	1 075,37 329,08
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	10,8000	444,02 141,84	4 795,46 1 531,91
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	35,6000	444,02 141,84	15 807,25 5 049,63
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	1,8000	618,02 189,12	1 112,44 340,42
284	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	39,9000	89,71 27,33	3 579,59 1 090,50
		Total	lei			27 283,57
		Total II5				27 283,57

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				8 553,81
		3.3.8. B2				
285	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ,Решетка IGC 160	buc	1,0000	1 134,74 28,83	1 134,74 28,83
286	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	3,0000	214,74 28,83	644,22 86,49
287	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc	2,0000	214,74 28,83	429,48 57,66
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	20,3500	615,40 217,95	12 523,30 4 435,38
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	8,2500	369,56 198,35	3 048,88 1 636,39
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	0,3900	369,56 198,36	144,13 77,36
291	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	1,7600	89,72 27,33	157,90 48,10
		<i>Total</i>	lei			18 082,65
		Total B2 Inclusiv salariu				18 082,65 6 370,21
		3.3.9. B4				
292	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	2,0000	214,74 28,83	429,48 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200				
293	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x300	buc	2,0000	214,74 28,83	429,48 57,66
294	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(Копоџ)	m2	0,8400	444,02 141,85	372,98 119,15
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(Копоџ)	m2	1,1200	444,03 141,84	497,31 158,86
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 (Копоџ)	m2	4,1600	685,71 203,54	2 852,54 846,73
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(Копоџ)	m2	96,9600	444,02 141,84	43 052,58 13 753,16
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	0,9600	770,21 156,26	739,40 150,01
		<i>Total</i>	lei			48 373,77
		Total B4 Inclusiv salariu				48 373,77 15 143,23
		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	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83

1	2	3	4	5	6	7
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(КопоѢ)	m2	3,6100	685,71 203,54	2 475,40 734,78
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	25,2000	618,03 189,12	15 574,30 4 765,94
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	0,9600	770,21 156,26	739,40 150,01
		<i>Total</i>	lei			19 003,84
		Total B5 Inclusiv salariu				19 003,84 5 679,56
		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(КопоѢ)	m2	2,7500	618,02 189,12	1 699,56 520,09
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	1,0400	770,21 156,26	801,02 162,51
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	0,1000	615,30 218,00	61,53 21,80
306	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2	7,6000	618,03 189,13	4 697,03 1 437,35

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm				
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	1,9000	618,03 189,13	1 174,26 359,34
		<i>Total</i>	lei			8 433,40
		Total B6 Inclusiv salariu				8 433,40 2 501,09
		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	0,9000	618,02 189,12	556,22 170,21
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	0,5600	770,20 156,25	431,31 87,50
310	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,5000	615,42 217,96	307,71 108,98
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	6,3000	444,03 141,84	2 797,36 893,61
312	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	19,6000	444,02 141,84	8 702,87 2 780,13
		<i>Total</i>	lei			12 795,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total B7 Inclusiv salariu				12 795,47 4 040,43
		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	0,5600	770,20 156,25	431,31 87,50
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	0,0500	615,60 218,00	30,78 10,90
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	11,9000	444,03 141,84	5 283,90 1 687,94
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	30,8000	444,02 141,84	13 675,95 4 368,78
		<i>Total</i>	lei			19 421,94
		Total B8 Inclusiv salariu				19 421,94 6 155,12
		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	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
318	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(Kopo6)	m2	0,5200	444,02 141,85	230,89 73,76
319	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	5,6800	770,21 156,26	4 374,79 887,55

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 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	7,5400	770,21 156,26	5 807,36 1 178,19
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	13,6000	444,02 141,84	6 038,72 1 929,07
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	0,7500	444,00 141,84	333,00 106,38
323	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	22,0500	89,71 27,33	1 978,20 602,65
		<i>Total</i>	lei			18 977,70
		Total II6 Inclusiv salariu				18 977,70 4 806,43
		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	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
325	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(Kopo6)	m2	0,4500	443,98 141,84	199,79 63,83
326	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	2,9700	770,21 156,26	2 287,52 464,09

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				
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	5,0400	770,21 156,26	3 881,84 787,54
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	23,2000	444,02 141,84	10 301,36 3 290,77
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	1,5000	444,03 141,85	666,04 212,77
330	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	27,4900	89,71 27,33	2 466,24 751,33
		<i>Total</i>	lei			20 017,53
		Total B9 Inclusiv salariu				20 017,53 5 599,16
		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	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
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(Kopoб)	m2	0,4800	443,98 141,83	213,11 68,08
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	4,2000	770,21 156,26	3 234,89 656,29

1	2	3	4	5	6	7
334	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	14,8000	444,03 141,84	6 571,58 2 099,29
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	0,7500	444,00 141,84	333,00 106,38
336	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	11,4300	89,71 27,33	1 025,43 312,39
		<i>Total</i>	lei			11 592,75
		Total II7 Inclusiv salariu				11 592,75 3 271,26
		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	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
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(Kopoб)	m2	0,4800	443,98 141,83	213,11 68,08
339	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	2,9700	770,21 156,26	2 287,52 464,09
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	23,2000	444,02 141,84	10 301,36 3 290,77
341	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii	m2	17,7700	89,71	1 594,22

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam			27,33	485,67
		<i>Total</i>	lei			14 610,95
		Total B10 Inclusiv salariu				14 610,95 4 337,44
		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	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
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(Kopoб)	m2	0,5200	444,02 141,85	230,89 73,76
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	4,2000	770,21 156,26	3 234,89 656,29
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	20,0000	444,02 141,84	8 880,47 2 836,87
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	0,7500	444,00 141,84	333,00 106,38
347	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	13,4300	89,71 27,33	1 204,85 367,05
		<i>Total</i>	lei			14 098,84
		Total II8 Inclusiv salariu				14 098,84 4 069,18

1	2	3	4	5	6	7
		3.3.19. B11				
348	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
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(Короб)	m2	0,4800	443,98 141,83	213,11 68,08
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	2,9700	770,21 156,26	2 287,52 464,09
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	24,8000	444,02 141,84	11 011,80 3 517,72
352	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	16,1700	89,71 27,33	1 450,68 441,94
		<i>Total</i>	lei			15 177,85
		Total B11 Inclusiv salariu				15 177,85 4 520,66
		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	1,0000	1 334,74 28,83	1 334,74 28,83
354	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P 750x150	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
355	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7	m2	0,4900	618,00 189,12	302,82 92,67

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(Парубок)				
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	10,0000	615,40 217,96	6 153,95 2 179,55
357	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	5,2100	770,20 156,26	4 012,75 814,11
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	12,8000	444,02 141,84	5 683,52 1 815,60
359	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	19,9000	89,71 27,33	1 785,31 543,88
360	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	10,0000	198,58 74,96	1 985,82 749,58
		<i>Total</i>	lei			21 473,65
		Total П9 Inclusiv salariu				21 473,65 6 253,05
		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	1,0000	1 334,74 28,83	1 334,74 28,83
362	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P 600x150	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83

1	2	3	4	5	6	7
363	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(Парубок)	m2	0,4000	444,02 141,85	177,61 56,74
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	6,9300	615,40 217,96	4 264,70 1 510,43
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	6,9200	770,21 156,26	5 329,83 1 081,31
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	12,0000	444,02 141,84	5 328,27 1 702,12
367	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	20,8100	89,71 27,33	1 866,95 568,75
368	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm(Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	7,5000	198,58 74,96	1 489,36 562,18
		<i>Total</i>	lei			20 006,20
		Total B12 Inclusiv salariu				20 006,20 5 539,19
		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	5,0000	214,74 28,83	1 073,70 144,15
370	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	0,5500	444,04 141,84	244,22 78,01

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(Патрубок)				
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	1,9800	770,22 156,26	1 525,03 309,39
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	0,6000	369,53 198,35	221,72 119,01
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	16,9000	444,02 141,84	7 504,02 2 397,16
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	0,7500	444,00 141,84	333,00 106,38
375	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	11,1300	89,71 27,33	998,51 304,19
376	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	2,0000	198,58 74,96	397,17 149,92
		Total	lei			12 297,37
		Total II10 Inclusiv salariu				12 297,37 3 608,21
		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	5,0000	214,74 28,83	1 073,70 144,15

1	2	3	4	5	6	7
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 (Патрубок)	m2	4,5000	444,03 141,84	1 998,12 638,30
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	2,6700	770,21 156,26	2 056,47 417,21
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	0,6600	369,56 198,35	243,91 130,91
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	31,5000	444,02 141,84	13 986,75 4 468,07
382	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	9,8700	89,72 27,33	885,49 269,76
383	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm(Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	2,0000	198,58 74,96	397,17 149,92
		<i>Total</i>	lei			20 641,61
		Total B13 Inclusiv salariu				20 641,61 6 218,32
		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	1,0000	1 234,74 28,83	1 234,74 28,83
385	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	5,0000	214,74	1 073,70

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P 450x150			28,83	144,15
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(Парпушок)	m2	0,6000	444,00 141,85	266,40 85,11
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	2,7000	444,02 141,84	1 198,86 382,98
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	14,2200	444,03 141,84	6 314,04 2 017,02
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	9,9000	618,03 189,13	6 118,49 1 872,34
390	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	18,4000	89,71 27,33	1 650,74 502,89
		<i>Total</i>	lei			17 856,97
		Total П11 Inclusiv salariu				17 856,97 5 033,32
		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	1,0000	1 234,74 28,83	1 234,74 28,83
392	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P 300x150	buc	6,0000	214,74 28,83	1 288,44 172,98

1	2	3	4	5	6	7
393	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	0,2700	444,11 141,85	119,91 38,30
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	14,6800	444,02 141,84	6 518,27 2 082,26
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	32,4000	444,02 141,84	14 386,37 4 595,73
396	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2	22,8000	89,71 27,33	2 045,48 623,14
397	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm(Гибкий воздуховод)	m	3,0000	198,58 74,96	595,74 224,87
		<i>Total</i>	lei			26 188,95
		Total B14 Inclusiv salariu				26 188,95 7 766,11
		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	1,0000	566,49 56,51	566,49 56,51
399	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc	2,0000	214,74 28,83	429,48 57,66
400	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2	3,1000	444,02 141,85	1 376,47 439,72

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(Парыбок)				
401	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(Копоб)	m2	2,4200	618,02 189,12	1 495,62 457,68
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	2,2300	846,10 208,15	1 886,80 464,18
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	11,0000	618,03 189,12	6 798,30 2 080,37
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	19,6000	685,71 203,54	13 439,85 3 989,38
405	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2	38,3500	89,71 27,33	3 440,54 1 048,14
406	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	38,3500	86,50 13,55	3 317,10 519,64
407	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	38,3500	35,96 33,96	1 379,13 1 302,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 129,78
		Total ПД1 Inclusiv salariu				34 129,78 10 415,71
		3.3.27. ПД2				
408	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный КО d710mm)	buc	1,0000	566,49 56,51	566,49 56,51
409	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc	2,0000	214,74 28,83	429,48 57,66
410	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	1,0000	214,74 28,83	214,74 28,83
411	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc	1,0000	834,74 28,83	834,74 28,83
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(Патрубок)	m2	1,3000	685,69 203,54	891,40 264,60
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	2,2300	846,10 208,15	1 886,80 464,18
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	8,8000	618,03 189,12	5 438,65 1 664,30
415	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2	19,6000	685,71 203,54	13 439,85 3 989,38

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm				
416	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2	31,9300	89,71 27,33	2 864,56 872,67
417	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	31,9300	86,50 13,55	2 761,81 432,66
418	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	31,9300	35,96 33,96	1 148,26 1 084,40
		<i>Total</i>	lei			30 476,78
		Total ПД2 Inclusiv salariu				30 476,78 8 944,02
		3.3.28. ПЕ1,БЕ1-БЕ7				
419	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	14,0000	214,74 28,83	3 006,36 403,62
420	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x200	buc	3,0000	214,74 28,83	644,22 86,49
421	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc	6,0000	214,74 28,83	1 288,44 172,98
422	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc	4,0000	214,74 28,83	858,96 115,32
423	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,0000	214,74	214,74

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x250			28,83	28,83
424	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc	7,0000	834,74 28,83	5 843,18 201,81
425	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2 VENTS	buc	1,0000	834,74 28,83	834,74 28,83
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(Копб)	m2	0,7500	369,55 198,35	277,16 148,76
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(Копб)	m2	0,6000	618,03 189,12	370,82 113,47
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(Копб)	m2	4,5600	444,02 141,84	2 024,74 646,81
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	113,1300	615,40 217,95	69 619,72 24 657,23
430	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0,2500	369,56 198,36	92,39 49,59
431	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	16,8600	444,02 141,84	7 486,22 2 391,48

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
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	6,0000	444,02 141,84	2 664,14 851,06
		<i>Total</i>	lei			95 225,83
		Total ПЕ1, BE1-BE7 Inclusiv salariu				95 225,83 29 896,28
		<i>Total</i>	lei			835 727,88
		Total . Вентиляция Inclusiv salariu				835 727,88 256 935,89
		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	20,0000	147,64 13,26	2 952,79 265,24
434	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9mm,	m	20,0000	147,64 13,26	2 952,79 265,24
435	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m	20,0000	31,68 29,41	633,55 588,13
436	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	20,0000	33,95 29,41	678,98 588,13
		<i>Total</i>	lei			7 218,11
		Total K1 Inclusiv salariu				7 218,11 1 706,74
		3.4.2. K2				
437	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala,	m	15,5000	147,64 13,26	2 288,41 205,56

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 6,4 mm,				
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	15,5000	147,64 13,26	2 288,41 205,56
439	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Armaflex d6x6mm	m	15,5000	31,68 29,41	491,00 455,80
440	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Armaflex d16x9mm	m	15,5000	33,95 29,41	526,21 455,80
		<i>Total</i>	lei			5 594,03
		Total K2 Inclusiv salariu				5 594,03 1 322,72
		<i>Total</i>	lei			12 812,14
		Total Кондиционирование Inclusiv salariu				12 812,14 3 029,46
		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	197,0000	147,64 13,26	29 084,90 2 612,57
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	25,0000	147,64 13,26	3 690,97 331,54
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	198,0000	147,64 13,26	29 232,55 2 625,84
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	26,0000	151,44 16,14	3 937,44 419,76
445	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane	m	197,0000	32,33	6 368,35

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm			29,41	5 793,10
446	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	25,0000	33,41 29,41	835,20 735,16
447	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	198,0000	33,95 29,41	6 721,89 5 822,51
448	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	26,0000	35,25 29,41	916,41 764,57
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	50,0000	93,06 69,19	4 652,85 3 459,60
		<i>Total</i>	lei			85 440,56
		Total Фреоновые трубопроводы Inclusiv salariu				85 440,56 22 564,65
		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 d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	137,91 16,14	137,91 16,14
451	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	379,57 16,14	379,57 16,14
452		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
453	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик DN1/2"	buc	1,0000	93,83 5,77	93,83 5,77
454	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	13,0000	63,65 17,30	827,42 224,87

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20,0 mm,				
455	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR Dn32mm.	m	37,0000	72,50 23,06	2 682,65 853,37
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	13,0000	6,19 5,19	80,46 67,46
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	37,0000	7,59 6,34	280,93 234,68
		<i>Total</i>	lei			5 332,77
		Total Дренажные трубопроводы П1,П4,П6-П8 Inclusiv salariu				5 332,77 1 418,43
		3.7. Дренажные трубопорводы К1,К2				
458	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	137,91 16,14	137,91 16,14
459	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	379,57 16,14	379,57 16,14
460		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
461	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, автомат воздухоотводчик DN. 1/2"	buc	1,0000	93,83 5,77	93,83 5,77
462	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	2,5000	63,65 17,30	159,12 43,24

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20 mm				
463	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25mm.	m	12,0000	66,53 20,18	798,37 242,17
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	5,5000	72,50 23,06	398,77 126,85
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	14,5000	6,19 5,19	89,75 75,25
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	5,5000	7,59 6,34	41,76 34,88
		<i>Total</i>	lei			2 949,08
		Total Дренажные трубопроводы K1,K2 Inclusiv salariu				2 949,08 560,44
		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 20mm	m	21,5000	63,65 17,30	1 368,43 371,91
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	21,5000	6,19 5,19	133,07 111,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 501,50
		Total Дренажные трубопроводы П9-П11 Inclusiv salariu				1 501,50 483,48
		3.9. ПЗ,П5				
469	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	137,91 16,14	137,91 16,14
470	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	379,57 16,14	379,57 16,14
471		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
472	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат воздухоотводчик Dn 1/2"	buc	2,0000	93,82 5,76	187,65 11,53
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	6,0000	63,65 17,30	381,89 103,79
474	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 25mm.	m	2,5000	66,53 20,18	166,33 50,45
475	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32 mm.	m	20,0000	72,50 23,06	1 450,08 461,28
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	8,5000	6,19 5,19	52,61 44,11
477	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la	m	20,0000	7,59	151,85

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 1 1/4" ... 2"			6,34	126,85
		<i>Total</i>	lei			3 757,89
		Total II3,II5 Inclusiv salariu				3 757,89 830,29
		<i>Total</i>	lei			1 478 955,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			89 255,27
		<i>Transport</i>	7 %			75 402,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			238 323,94
		<i>Total</i>				1 881 937,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			112 916,24
		<i>Total</i>				1 994 853,56
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 994 853,56 396 690,11

		Total	lei	3 839 661,56
		TVA	20 %	767 932,31
		4 607 593,87		
		Total deviz: Inclusiv salariu		497 190,34

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Bloc N4 Incalzire, ventilare si conditionare (Lot 2A)

Valoarea de deviz 4 607 593,87 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	45,3200	57,66	2 613,15
2.	7122050013400	Zidar	h-om	62,5100	57,66	3 604,30
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	290,4000	57,66	16 744,46
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	250,6416	57,66	14 452,00
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,3000	57,66	1 458,80
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 635,3850	57,66	94 296,25
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	541,1100	57,66	31 200,39
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,4600	57,66	833,76
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5 597,9885	57,66	322 780,02
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	57,9107	57,66	3 339,13
11.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	71,3800	57,66	4 115,77
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,3900	57,66	1 752,31
		Total manopera				497 190,34

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,7700	27,00	20,79
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,9240	45,00	41,58
3.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	544,6434	60,00	32 678,61
4.	12	Насос Wilo-STAR -RS 25/2	buc	1,0000	1 157,50	1 157,50
5.	12023711	Датчик температуры ESM -11	buc	11,0000	2 083,30	22 916,30
6.	1202371210	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте	buc	11,0000	3 400,00	37 400,00
7.	12023713	Датчик температуры ESMU -100	buc	11,0000	1 500,00	16 500,00
8.	125	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для настенного крепления	buc	80,0000	37,50	3 000,00
9.	126	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для	buc	39,0000	37,50	1 462,50

		напольной установки				
10.	13	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL,с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВт, Qхол=6,73кВт, Lприт=1100м3/ч, Lвыт=1350 м3/ч(П1)	buc	1,0000	14 900,00	14 900,00
11.	14	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL,с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82кВт, Qхол=23,19 кВт, Lприт=5165м3/ч, Lвыт=3600 м3/ч(П1)	buc	1,0000	16 800,00	16 800,00
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0483	130,00	6,27
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1056	130,00	13,73
14.	15	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400м3/ч, Lвыт=400 м3/ч(П6,П7,П8,П9,П10)	buc	5,0000	19 200,00	96 000,00
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,4400	80,00	35,20
16.	16	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200м3/ч, Lвыт=1200 м3/ч(П11)	buc	1,0000	21 400,00	21 400,00
17.	17	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25, Nпотр=2,5кВт, Qохлюном=8 кВт(П1,П5,П10)	buc	3,0000	16 350,00	49 050,00
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5034	5,00	7,52
19.	1714227322940	Cinera fuior	kg	10,8260	40,00	433,04
20.	18	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3)	buc	1,0000	16 300,00	16 300,00
21.	19	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 41, Nпотр=3,7кВт, Qохлюном=10,8 кВт(П4,П11)	buc	2,0000	23 650,00	47 300,00
22.	20	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15, Nпотр=1,4кВт, Qохлюном=4,5 кВт(П6,П7,П8,П9,П10)	buc	4,0000	11 800,00	47 200,00
23.	21	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (П4)	buc	1,0000	23 950,00	23 950,00
24.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	73,0159	25,00	1 825,43
25.	22	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (П5,П11)	buc	2,0000	23 950,00	47 900,00
26.	23	Воздухоохладитель фреоновый DXRE	buc	5,0000	21 500,00	107 500,00

		50-25-3-2.5 (П6.П7,П8,П9,П10				
27.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6,0000	18,00	108,00
28.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	20,6499	18,00	371,69
29.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	60,0000	45,00	2 700,00
30.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	6,6950	40,00	267,80
31.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,2740	40,00	90,96
32.	24	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4)	buc	1,0000	5 900,00	5 900,00
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	93,4258	8,20	766,11
34.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	10,8026	16,00	172,85
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	133,1293	7,00	931,92
36.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,5170	20,00	10,34
37.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	21,7720	14,00	304,79
38.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	63,6743	18,00	1 146,10
39.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,1680	20,00	63,36
40.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	26,4000	17,00	448,80
41.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	63,3600	16,00	1 013,76
42.	25	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П5.П11)	buc	2,0000	5 900,00	11 800,00
43.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	3,6050	24,00	86,52
44.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	538,5600	47,30	25 473,89
45.	2521216701000	Teava din otel	m	1 049,8110	17,00	17 846,79
46.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1 928,1600	45,00	86 767,20
47.	2521216710454	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20,0 mm,	m	44,2900	45,00	1 993,05
48.	2521216710455	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d32 mm,	m	64,3750	48,00	3 090,00
49.	25212167104551	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d25 mm,	m	14,9350	45,00	672,08
50.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	4,1208	120,00	494,50
51.	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	22,1493	120,00	2 657,92
52.	25213057340072	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод)	m	3,0906	120,00	370,87
53.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	23,0460	6,00	138,28
54.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	15,7000	14,00	219,80
55.	26	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П6.П7,П8,П9,П10)	buc	5,0000	4 300,00	21 500,00
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	125,8080	1,32	166,07
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	132,5000	1,32	174,90
58.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,2800	12,00	63,36
59.	27	Вентилятор K 200 LSileo (П2)	buc	1,0000	2 480,00	2 480,00
60.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	319,9848	16,00	5 119,76
61.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	16,00	0,48
62.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2 101,3602	16,00	33 621,77
63.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5 827,7617	16,00	93 244,21
64.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9 867,6684	16,00	157 882,70
65.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	5 843,7676	16,00	93 500,29
66.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5	kg	829,9342	16,00	13 278,97

		mm grosime				
67.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	5,6883	13,50	76,79
68.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	6,4320	13,50	86,83
69.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	528,0000	23,00	12 144,00
70.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 391,7823	12,00	16 701,38
71.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	372,9224	12,00	4 475,07
72.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	186,1569	12,00	2 233,87
73.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	248,5556	12,00	2 982,67
74.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	267,5046	13,50	3 611,30
75.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	13,0000	22,00	286,00
76.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	52,0000	45,00	2 340,00
77.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	3,7330	12,96	48,37
78.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	23,7954	12,96	308,42
79.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	24,8738	12,96	322,34
80.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	7,8850	48,00	378,48
81.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	62,3131	12,96	807,58
82.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,5222	85,00	44,39
83.	2746163334000	Teava din cupru	m	522,3000	132,23	69 063,74
84.	28	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)	buc	1,0000	12 516,66	12 516,66
85.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	115,0000	180,00	20 700,00
86.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Диффузор приточный Konika-160	buc	1,0000	1 163,00	1 163,00
87.	28112363062001 2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи VK 50-25	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
88.	28112363062001 3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи VK 45	buc	2,0000	1 300,00	2 600,00
89.	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Диффузор приточный Sinus-C-125	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
90.	28112363062005 5	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка IGC 160	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
91.	28112363062044 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи VK 80-50	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
92.	28112363062077 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Диффузор вытяжной Balance-E-125	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
93.	28112363062111	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка MV450R/2 VENTS	buc	1,0000	800,00	800,00
94.	28112363062111 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка MV350R VENTS	buc	8,0000	800,00	6 400,00
95.	2811236310020	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa	buc	5,0250	17,50	87,94
96.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	13,3900	1 493,00	19 991,27
97.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,9500	30,00	178,50
98.	28221157105	Radiator Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
99.	28221157106	Radiator Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc	2,0000	1 320,00	2 640,00

100.	28221157107	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	30,0000	666,60	19 998,00
101.	28221157108	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	6,0000	446,60	2 679,60
102.	28221157109	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,0000	885,00	8 850,00
103.	28221157110	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	4,0000	920,00	3 680,00
104.	28221157111	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,0000	1 010,00	2 020,00
105.	28221157112	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
106.	28221157113	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000	buc	2,0000	940,00	1 880,00
107.	28221157114	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc	6,0000	930,00	5 580,00
108.	28221157115	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc	4,0000	950,00	3 800,00
109.	28221157116	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc	11,0000	1 000,00	11 000,00
110.	28221157117	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc	10,0000	1 020,00	10 200,00
111.	28221157118	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	2,0000	1 140,00	2 280,00
112.	28221157119	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	3,0000	1 100,00	3 300,00
113.	28221157120	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
114.	28221157121	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000	buc	1,0000	600,00	600,00
115.	28221157122	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc	1,0000	540,00	540,00
116.	28221157123	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc	6,0000	500,00	3 000,00
117.	28221157124	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc	16,0000	500,00	8 000,00
118.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2,4591	48,00	118,03
119.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	23,0000	17,00	391,00
120.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	15,0400	66,00	992,64
121.	28741157657001	Rama cu jaluzele reglabile l(клапан обратный КО d710mm)	buc	2,0000	450,00	900,00
122.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,0200	0,35	1,41
123.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	43,2600	0,25	10,82
124.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23 449,551 1	0,25	5 862,35
125.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	891,1200	0,35	311,90
126.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	209,6800	0,35	73,38
127.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	264,8400	0,35	92,69
128.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	104,5200	0,35	36,58

129.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	603,0000	0,25	150,75
130.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	54,2700	0,25	13,57
131.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	868,2800	0,25	217,07
132.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	166,8300	0,25	41,71
133.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	184,3680	0,25	46,09
134.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	205,8000	0,65	133,77
135.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	43,2600	0,65	28,12
136.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	184,3680	0,65	119,84
137.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	369,3600	0,65	240,08
138.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1 319,7500	0,65	857,84
139.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	166,8300	0,65	108,44
140.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	891,1200	0,65	579,22
141.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	562,2400	0,25	140,56
142.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23 449,551 1	2,00	46 899,13
143.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,4540	25,00	211,25
144.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,6899	25,00	67,21
145.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24 554,371 1	0,60	14 732,57
146.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	19,9500	35,00	698,25
147.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	41,3100	15,00	619,65
148.	2875274117000	Cot fonta	buc	26,0000	35,00	910,00
149.	2875274122000	Racord olandez	buc	40,0000	11,76	470,40
150.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Клапан АВ-QM d 3/4" -1"	buc	3,0000	450,00	1 350,00
151.	28752742027001 1	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV-I d1 1/4" Danfoss	buc	3,0000	2 600,00	7 800,00
152.	28752742027001 2	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV-I d 1/2" Danfoss	buc	8,0000	2 300,00	18 400,00
153.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Клапан АВ-QM d 3/8" -1/2"	buc	8,0000	2 920,00	23 360,00
154.	28752742027002 1	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1 1/4" Danfoss	buc	6,0000	200,00	1 200,00
155.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Клапан термостатический HERZ TS-90 d1/2"	buc	91,0000	110,00	10 010,00
156.	28752742027004 1	Robinet cu dublu reglaj Клапан ропускной угловой d -1/2" HERZ	buc	22,0000	79,16	1 741,52
157.	28752742027011	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	115,0000	204,16	23 478,40

158.	287527420270110	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый d1/2" HERZ	buc	2,0000	79,16	158,32
159.	2875274202702310	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	2,0000	110,00	220,00
160.	287527420270250	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d3/4" Danfoss	buc	2,0000	110,00	220,00
161.	287527420270340	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1/2" Danfoss	buc	16,0000	79,16	1 266,56
162.	287527420270440	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс - GMF d 1 1/4"	buc	4,0000	104,16	416,64
163.	28752742027050	Robinet cu dublu reglaj Вентиль ручной HERZ GP 1/2"	buc	24,0000	104,16	2 499,84
164.	287527420270540	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X1666 d3/8" Danfoss	buc	17,0000	204,16	3 470,72
165.	28752742027060	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -М d3/4".	buc	14,0000	550,00	7 700,00
166.	28752742027070	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -М d 3/4".	buc	14,0000	550,00	7 700,00
167.	28752742027080	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -А d1".	buc	12,0000	230,00	2 760,00
168.	287527420271100	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -GM d 3/4".	buc	2,0000	550,00	1 100,00
169.	28752742027300	Robinet cu dublu reglaj Термостаическая головка HERZ DISIGN d1/2"	buc	91,0000	440,00	40 040,00
170.	287527420273200	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc	2,0000	75,00	150,00
171.	28752742027450	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный Rp d1 1/4" Grundfos	buc	3,0000	120,00	360,00
172.	28752742027451	Robinet cu dublu reglaj Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc	3,0000	361,66	1 084,98
173.	28752742027800	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -М d1".	buc	12,0000	230,00	2 760,00
174.	287527420510022	Robinet cu mufa Кран шаровый X3777 d1 1/2" Danfoss	buc	2,0000	230,00	460,00
175.	287527420512100	Robinet cu mufa Вентиль Штремакс - GMF d 1 1/2"	buc	2,0000	230,00	460,00
176.	287527420518700	Robinet cu mufa Сливной вентиль HERZ d1/4"	buc	60,0000	120,00	7 200,00
177.	28752742052010	Robinet de inchidere (cana) Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vonova	buc	117,0000	57,50	6 727,50
178.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	3,1500	941,00	2 964,15
179.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	6,50	0,32
180.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	432,0000	1,47	635,04
181.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	13,7330	5,00	68,67
182.	29	Вентильор КТ 60-30-4 (П5)	buc	1,0000	11 416,66	11 416,66
183.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	4,0200	1 150,00	4 623,00
184.	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	7,3500	1 570,00	11 539,50
185.	2913124124100	Distributor - colector	buc	1,0000	550,00	550,00
186.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат воздухоотводчик FIX MATIC	buc	6,0000	86,66	519,96

		DN 3/8"				
187.	29131345000010	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " воздухоотводчик 1/4" Vonova	buc	117,0000	78,33	9 164,61
188.	2913134500453	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат. воздухоотводчик DN1/2"	buc	4,0000	86,66	346,64
189.	2913134500550	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автомат.воздухоотводчик FIX MATIC d3/8"	buc	30,0000	86,66	2 599,80
190.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	16,1600	2 100,00	33 936,00
191.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	3,0000	450,00	1 350,00
192.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	2,0100	650,00	1 306,50
193.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 32mm Danfoss	buc	2,0200	43,25	87,36
194.	29241273220652	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0100	38,22	38,60
195.	29241273220653	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 15mm Danfoss	buc	8,0800	24,50	197,96
196.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	3,0150	534,10	1 610,31
197.	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	10,0500	4 300,00	43 215,00
198.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	10,0500	10 300,00	103 515,00
199.	30	Вентилятор К 160 XLSileo (B2)	buc	1,0000	2 480,00	2 480,00
200.	31	Вентилятор крышный DVS400 E4 Sileo (B4,B5,B6)	buc	3,0000	32 495,83	97 487,49
201.	3110245538000	Motor electric	buc	14,4200	1 200,00	17 304,00
202.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	11,3700	901,60	10 251,19
203.	32	Вентилятор крышный DVS311 EV Sileo (B7,B8)	buc	2,0000	12 666,66	25 333,32
204.	33	Вентилятор радиальный ВР 75У- 7,1(ПД1,ПД2)	buc	2,0000	3 750,00	7 500,00
205.	3320500000000	Armatura fina	buc	44,4400	19,60	871,02
206.	33205173522111 3	Termoizolatie conducte D=18x10 mm Dynaflex	m	152,4915	30,25	4 612,87
207.	33205173522223	Termoizolatie conducte Armaflex d10x6mm	m	213,0555	2,70	575,25
208.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=35x10 mm Dynaflex	m	36,7710	10,70	393,45
209.	33205173522312	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	27,0375	3,70	100,04
210.	33205173522316	Termoizolatie conducte Armaflex d16x9mm	m	214,1370	4,20	899,38
211.	3320517352232	Termoizolatie conducte D=22x10 mm Dynaflex	m	57,3195	6,40	366,84
212.	33205173522322	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	28,1190	5,40	151,84
213.	33205173522333	Termoizolatie conducte D=22x10 mm Dynaflex	m	54,0750	6,40	346,08
214.	33205173522333 3	Termoizolatie conducte Armaflex d6x6mm	m	38,3932	2,10	80,62

215.	3320517352234	Termoizolatatie conducte D=42x10 mm Dynaflex	m	17,3040	8,50	147,08
216.	33205173522342	Termoizolatatie conducte D=42x10 mm Dynaflex	m	9,7335	8,50	82,73
217.	3320517352235	Termoizolatatie conducte D=57x20 mm Dynaflex	m	43,2600	16,10	696,49
218.	33205173522353	Termoizolatatie conducte D=35x10 mm Dynaflex	m	75,7050	10,70	810,04
219.	3320517352236	Termoizolatatie conducte D=76x20 mm Dynaflex	m	19,4670	23,00	447,74
220.	33205173522376	Termoizolatatie conducte D=76x10 mm Dynaflex	m	62,7270	23,00	1 442,72
221.	3320517352238	Termoizolatatie conducte D=89x20 mm Dynaflex	m	48,6675	41,40	2 014,83
222.	33205173522443	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	38,3932	4,20	161,26
223.	33205173522583	Termoizolatatie conducte D=28x10 mm Dynaflex	m	10,8150	6,90	74,62
224.	34	Регулятор мощности RE 1,5 (П2)	buc	1,0000	510,00	510,00
225.	35	Регулятор мощности RTRD 7 (П4)	buc	1,0000	750,00	750,00
226.	36	Регулятор мощности RTRD 4 (П5)	buc	1,0000	520,00	520,00
227.	37	Регулятор мощности REU 1,5 (B2)	buc	1,0000	418,00	418,00
228.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	12,5625	65,00	816,56
229.	38	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc	1,0000	4 816,66	4 816,66
230.	39	Калорифер VBR 60-35-2 (П4)	buc	1,0000	6 300,00	6 300,00
231.	40	Калорифер VBR 60-30-2 (П5)	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
232.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4438	1,99	6,85
233.	41	Кассета фильтраFRR 200 (П2)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
234.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2640	20,50	5,41
235.	42	Кассета фильтраFFK 60-35 (П4)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
236.	43	Кассета фильтраFFK 60-30 (П5)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
237.	44	Фильтр BFR 200 F5 (П2)	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
238.	45	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
239.	452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc	3,0000	850,00	2 550,00
240.	46	Фильтр BFK60-30 F5 (П5)	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
241.	47	Хомут FK 200 (П2)	buc	6,0000	250,00	1 500,00
242.	48	Хомут FK 160 (B2)	buc	4,0000	250,00	1 000,00
243.	49	Хомут FK 250 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12)	buc	16,0000	250,00	4 000,00

244.	50	Хомут FK 315 (П10,В13)	buc	4,0000	250,00	1 000,00
245.	502123410	Электропровод АМІ 140	buc	11,0000	2 150,00	23 650,00
246.	5023437120	Реулятор расход DN 20mm	buc	2,0000	650,00	1 300,00
247.	5023437710	Клапан балансировочный АВ-QM DN10mm	buc	7,0000	1 400,00	9 800,00
248.	5023437715	Клапан балансировочный АВ-QM DN15mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
249.	5023437725	Клапан балансиров. АВ-QM DN25mm	buc	3,0000	2 300,00	6 900,00
250.	51	Гибкая вставка DS 60-35 (П4)	buc	2,0000	2 100,00	4 200,00
251.	52	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11)	buc	4,0000	1 800,00	7 200,00
252.	53	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14)	buc	12,0000	2 300,00	27 600,00
253.	54	Гибкая вставка ASS 355/400 (В4,В5,В6)	buc	3,0000	1 483,33	4 449,99
254.	55	Гибкая вставка ASS 310/311 (В7,В8)	buc	2,0000	1 483,33	2 966,66
255.	56	Контрфланец ASF 355-500 (В4,В5,В6)	buc	3,0000	162,00	486,00
256.	57	Контрфланец ASK 450 (В4,В5,В6)	buc	3,0000	162,00	486,00
257.	58	Переходник ASK 310 (В7,В8)	buc	2,0000	101,00	202,00
258.	59	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
259.	60	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
260.	61	Шумоглушитель LDR 70-40 (В3)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
261.	62	Шумоглушитель LDR 60-35 (В3)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
262.	63	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11)	buc	2,0000	2 600,00	5 200,00
263.	64	Шумоглушитель LDR 50-25 (В14)	buc	1,0000	2 630,00	2 630,00
264.	65	Шумоглушитель LDC 160-600 (В2)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
265.	66	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12)	buc	8,0000	2 700,00	21 600,00
266.	67	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,В13)	buc	2,0000	3 300,00	6 600,00
267.	68	Шумоглушитель SSD 355/400 (В4,В5,В6)	buc	3,0000	3 500,00	10 500,00
268.	69	Шумоглушитель SSD 310/311 (В7,В8)	buc	2,0000	3 600,00	7 200,00
269.	70	Клапан обратный RSK 200 (П2)	buc	1,0000	490,00	490,00
270.	71	Клапан обратный RSK 160 (В2)	buc	1,0000	230,00	230,00
271.	72	Клапан обратный VKS 355-500 (В4,В5,В6)	buc	3,0000	3 500,00	10 500,00
272.	73	Клапан обратный VKS 310-311 (В7,В8)	buc	2,0000	3 600,00	7 200,00

273.	74	Клапан отсечной воздушный SRK 60 -35 (П4)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
274.	75	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5)	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
275.	76	Электропривод SF230A(П4,П5)	buc	2,0000	2 150,00	4 300,00
276.	77	Сплит-система на охлаждении FT60/R60 в комплекте(K1,K2)	buc	2,0000	9 200,00	18 400,00
277.	78	Насос KP 150 AVI	buc	3,0000	2 600,00	7 800,00
278.	802370154	Насос Wilo-STAR -RS 15/4	buc	1,0000	820,00	820,00
279.	802370304	Насос Wilo-STAR -RS 30/4	buc	2,0000	910,00	1 820,00
280.	802371151	Насос Wilo-STAR -RS 15/1	buc	7,0000	730,00	5 110,00
		Total materiale de construcții				2 387 705,47

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,9000	35,00	31,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	94,0631	20,00	1 881,23
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,6400	20,00	52,80
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	86,1250	25,00	2 153,13
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	28,3600	35,00	992,60
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	26,7500	20,00	535,00
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,5200	20,00	110,40
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	38,3040	20,00	766,08
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1000	171,90	532,89
		Total utilaje de construcții				7 055,63

Total	lei	3 839 661,56
TVA	20 %	767 932,31

Total deviz: **4 607 593,87**

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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	Реулятор расход DN 20mm	buc			650,00
						0,00
	5023437120	Реулятор расход DN 20mm	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
2	Danfoss	Клапан балансировочный AB-QM DN25mm	buc			2 300,00
						0,00
	5023437725	Клапан балансиров. AB-QM DN25mm	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			6 900,00
3	Danfoss	Клапан балансировочный AB-QM DN15mm	buc			1 800,00
						0,00
	5023437715	Клапан балансировочный AB-QM DN15mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
4	Danfoss	Клапан балансировочный AB-QM DN10mm	buc			1 400,00
						0,00
	5023437710	Клапан балансировочный AB-QM DN10mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
5	Danfoss	Электропровод АМІ 140	buc			2 150,00
						0,00
	502123410	Электропровод АМІ 140	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
		<i>Total</i>	lei			23 650,00
6	Danfoss	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте	buc			3 400,00
						0,00
	1202371210	Электронный регулятор "ECL Comfort 210" в комплекте	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
		<i>Total</i>	lei			37 400,00
7	Danfoss	Датчик температуры ESMU -100	buc			1 500,00
						0,00
	12023713	Датчик температуры ESMU -100	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			16 500,00
8	Danfoss	Датчик температуры ESM -11	buc			2 083,30
						0,00
	12023711	Датчик температуры ESM -11	buc	1,0000	2 083,30	2 083,30
		<i>Total</i>	lei			22 916,30
9	Wilo	Насос Wilo-STAR -RS 30/4	buc			910,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	802370304	Насос Wilo-STAR -RS 30/4	buc	1,0000	910,00	910,00
		Total	lei			1 820,00
10	Wilo	Насос Wilo-STAR -RS 15/4	buc			820,00
						0,00
	802370154	Насос Wilo-STAR -RS 15/4	buc	1,0000	820,00	820,00
		Total	lei			820,00
11	Wilo	Насос Wilo-STAR -RS 15/1	buc			730,00
						0,00
	802371151	Насос Wilo-STAR -RS 15/1	buc	1,0000	730,00	730,00
		Total	lei			5 110,00
12	Wilo	Насос Wilo-STAR -RS 25/2	buc			1 157,50
						0,00
	12	Насос Wilo-STAR -RS 25/2	buc	1,0000	1 157,50	1 157,50
		Total	lei			1 157,50
13	Sistemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL,с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВТ, Qхол=6,73кВТ ,Lприт=1100м3/ч,Lвыт=1350 м3/ч(П1)	buc			14 900,00
						0,00
	13	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 10DL,с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=0,410кВТ, Qхол=6,73кВТ, Lприт=1100м3/ч,Lвыт=1350 м3/ч(П1)	buc	1,0000	14 900,00	14 900,00
		Total	lei			14 900,00
14	Sistemair	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL,с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82кВТ, Qхол=23,19кВТ, Lприт=5165м3/ч,Lвыт=3600 м3/ч(П1)	buc			16 800,00
						0,00
	14	Приточно-вытяжной агрегат Geniox Go 16DL,с роторным рекуператором тепла в комплекте, Qнагр=14,82кВТ, Qхол=23,19кВТ, Lприт=5165м3/ч,Lвыт=3600 м3/ч(П1)	buc	1,0000	16 800,00	16 800,00
		Total	lei			16 800,00
15	Sistemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400м3/ч, Lвыт=400 м3/ч(П6,П7,П8,П9,П10)	buc			19 200,00
						0,00
	15	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Qнагр=630Вт, Lприт=400м3/ч, Lвыт=400 м3/ч(П6,П7,П8,П9,П10)	buc	1,0000	19 200,00	19 200,00
		Total	lei			96 000,00
16	Sistemair	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200м3/ч, Lвыт=1200 м3/ч(П11)	buc			21 400,00
						0,00
	16	Приточно-вытяжной агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Qнагр=1460Вт, Lприт=1200м3/ч, Lвыт=1200 м3/ч(П11)	buc	1,0000	21 400,00	21 400,00
		Total	lei			21 400,00
17	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25, Nпотр=2,5кВт, Qохлоном=8 кВт(П1,П5,П10)	buc			16 350,00
						0,00
	17	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 25, Nпотр=2,5кВт, Qохлоном=8 кВт(П1,П5,П10)	buc	1,0000	16 350,00	16 350,00
		Total	lei			49 050,00
18	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для	buc			16 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоохладителя DX системы системы ПЗ, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (ПЗ)				0,00
	18	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы ПЗ, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (ПЗ)	buc	1,0000	16 300,00	16 300,00
		Total	lei			16 300,00
19	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы ПЗ, тип МНА/К 41, Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8 кВт(П4,П11)	buc			23 650,00 0,00
	19	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы ПЗ, тип МНА/К 41, Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8 кВт(П4,П11)	buc	1,0000	23 650,00	23 650,00
		Total	lei			47 300,00
20	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15, Nпотр=1,4кВт, Qохл.ном=4,5 кВт(П6,П7,П8,П9,П10)	buc			11 800,00 0,00
	20	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П6, тип МНА/К 15, Nпотр=1,4кВт, Qохл.ном=4,5 кВт(П6,П7,П8,П9,П10)	buc	1,0000	11 800,00	11 800,00
		Total	lei			47 200,00
21	Sistemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (П4)	buc			23 950,00 0,00
	21	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-35-3-2.5 (П4)	buc	1,0000	23 950,00	23 950,00
		Total	lei			23 950,00
22	Sistemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (П5.П11)	buc			23 950,00 0,00
	22	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 60-30-3-2.5 (П5.П11)	buc	1,0000	23 950,00	23 950,00
		Total	lei			47 900,00
23	Sistemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П6.П7,П8,П9,П10)	buc			21 500,00 0,00
	23	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П6.П7,П8,П9,П10)	buc	1,0000	21 500,00	21 500,00
		Total	lei			107 500,00
24	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4)	buc			5 900,00 0,00
	24	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-35 (П4)	buc	1,0000	5 900,00	5 900,00
		Total	lei			5 900,00
25	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П5.П11)	buc			5 900,00 0,00
	25	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 60-30 (П5.П11)	buc	1,0000	5 900,00	5 900,00
		Total	lei			11 800,00
26	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П6.П7,П8,П9,П10)	buc			4 300,00 0,00
	26	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П6.П7,П8,П9,П10)	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
		Total	lei			21 500,00

1	2	3	4	5	6	7
27	Systemair	Вентилятор К 200 LSileo (П2)	buc			2 480,00 0,00
	27	Вентилятор К 200 LSileo (П2)	buc	1,0000	2 480,00	2 480,00
		Total	lei			2 480,00
28	Systemair	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)	buc			12 516,66 0,00
	28	Вентилятор КТ 60-35-4 (П4)	buc	1,0000	12 516,66	12 516,66
		Total	lei			12 516,66
29	Systemair	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5)	buc			11 416,66 0,00
	29	Вентилятор КТ 60-30-4 (П5)	buc	1,0000	11 416,66	11 416,66
		Total	lei			11 416,66
30	Systemair	Вентилятор К 160 XLSileo (B2)	buc			2 480,00 0,00
	30	Вентилятор К 160 XLSileo (B2)	buc	1,0000	2 480,00	2 480,00
		Total	lei			2 480,00
31	Systemair	Вентилятор крышный DVS400 E4 Sileo (B4,B5,B6)	buc			32 495,83 0,00
	31	Вентилятор крышный DVS400 E4 Sileo (B4,B5,B6)	buc	1,0000	32 495,83	32 495,83
		Total	lei			97 487,49
32	Systemair	Вентилятор крышный DVS 311 EV Sileo (B7,B8)	buc			12 666,66 0,00
	32	Вентилятор крышный DVS311 EV Sileo (B7,B8)	buc	1,0000	12 666,66	12 666,66
		Total	lei			25 333,32
33	BE3A	Вентилятор радиальный BP 75Y-7,1(ПД1,ПД2)	buc			3 750,00 0,00
	33	Вентилятор радиальный BP 75Y-7,1(ПД1,ПД2)	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		Total	lei			7 500,00
34	Systemair	Регулятор мощности RE 1,5 (П2)	buc			510,00 0,00
	34	Регулятор мощности RE 1,5 (П2)	buc	1,0000	510,00	510,00
		Total	lei			510,00
35	Systemair	Регулятор мощности RTRD 7 (П4)	buc			750,00 0,00
	35	Регулятор мощности RTRD 7 (П4)	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
36	Systemair	Регулятор мощности RTRD 4 (П5)	buc			520,00 0,00
	36	Регулятор мощности RTRD 4 (П5)	buc	1,0000	520,00	520,00
		Total	lei			520,00
37	Systemair	Регулятор мощности REU 1,5 (B2)	buc			418,00 0,00
	37	Регулятор мощности REU 1,5 (B2)	buc	1,0000	418,00	418,00
		Total	lei			418,00
38	Systemair	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc			4 816,66 0,00
	38	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc	1,0000	4 816,66	4 816,66
		Total	lei			4 816,66
39	Systemair	Калорифер VBR 60-35-2 (П4)	buc			6 300,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	39	Калорифер VBR 60-35-2 (П4)	buc	1,0000	6 300,00	6 300,00
		Total	lei			6 300,00
40	Systemair	Калорифер VBR 60-30-2 (П5)	buc			5 400,00
						0,00
	40	Калорифер VBR 60-30-2 (П5)	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
		Total	lei			5 400,00
41	Systemair	Кассета фильтраFRR 200 (П2)	buc			1 600,00
						0,00
	41	Кассета фильтраFRR 200 (П2)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			1 600,00
42	Systemair	Кассета фильтраFFK 60-35 (П4)	buc			1 100,00
						0,00
	42	Кассета фильтраFFK 60-35 (П4)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			1 100,00
43	Systemair	Кассета фильтраFFK 60-30 (П5)	buc			1 100,00
						0,00
	43	Кассета фильтраFFK 60-30 (П5)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			1 100,00
44	Systemair	Фильтр BFR 200 F5 (П2)	buc			2 450,00
						0,00
	44	Фильтр BFR 200 F5 (П2)	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
		Total	lei			2 450,00
45	Systemair	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4)	buc			1 900,00
						0,00
	45	Фильтр BFK 60-35 F5 (П4)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		Total	lei			1 900,00
46	Systemair	Фильтр BFK60-30 F5 (П5)	buc			2 450,00
						0,00
	46	Фильтр BFK60-30 F5 (П5)	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
		Total	lei			2 450,00
47	Systemair	Хомут FK 200 (П2)	buc			250,00
						0,00
	47	Хомут FK 200 (П2)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 500,00
48	Systemair	Хомут FK 160 (B2)	buc			250,00
						0,00
	48	Хомут FK 160 (B2)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 000,00
49	Systemair	Хомут FK 250 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12)	buc			250,00
						0,00
	49	Хомут FK 250 (П6,B9,П7,B10,П8,B11,П9,B12)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			4 000,00
50	Systemair	Хомут FK 315 (П10,B13)	buc			250,00
						0,00
	50	Хомут FK 315 (П10,B13)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 000,00
51	Systemair	Гибкая вставка DS 60-35 (П4)	buc			2 100,00
						0,00
	51	Гибкая вставка DS 60-35 (П4)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
52	Systemair	Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11)	buc			1 800,00
						0,00
52		Гибкая вставка DS 60-30 (П5,П11)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			7 200,00
53	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14)	buc			2 300,00
						0,00
53		Гибкая вставка DS 50-25 (П6,П7,П8,П9,П10,В14)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			27 600,00
54	Systemair	Гибкая вставка ASS 355/400 (В4,В5,В6)	buc			1 483,33
						0,00
54		Гибкая вставка ASS 355/400 (В4,В5,В6)	buc	1,0000	1 483,33	1 483,33
		Total	lei			4 449,99
55	Systemair	Гибкая вставка ASS 310/311 (В7,В8)	buc			1 483,33
						0,00
55		Гибкая вставка ASS 310/311 (В7,В8)	buc	1,0000	1 483,33	1 483,33
		Total	lei			2 966,66
56	Systemair	Контрфланец ASF 355-500 (В4,В5,В6)	buc			162,00
						0,00
56		Контрфланец ASF 355-500 (В4,В5,В6)	buc	1,0000	162,00	162,00
		Total	lei			486,00
57	Systemair	Контрфланец ASK 450 (В4,В5,В6)	buc			162,00
						0,00
57		Контрфланец ASK 450 (В4,В5,В6)	buc	1,0000	162,00	162,00
		Total	lei			486,00
58	Systemair	Переходник ASK 310 (В7,В8)	buc			101,00
						0,00
58		Переходник ASK 310 (В7,В8)	buc	1,0000	101,00	101,00
		Total	lei			202,00
59	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-600 (П2)	buc			2 100,00
						0,00
59		Шумоглушитель LDC 200-600 (П2)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			2 100,00
60	Systemair	Шумоглушитель LDR 80-50 (П3)	buc			1 300,00
						0,00
60		Шумоглушитель LDR 80-50 (П3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		Total	lei			1 300,00
61	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (В3)	buc			2 100,00
						0,00
61		Шумоглушитель LDR 70-40 (В3)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			2 100,00
62	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-35 (В3)	buc			2 800,00
						0,00
62		Шумоглушитель LDR 60-35 (В3)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		Total	lei			2 800,00
63	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11)	buc			2 600,00
						0,00
63		Шумоглушитель LDR 60-30 (П5,П11)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		Total	lei			5 200,00
64	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (В14)	buc			2 630,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	64	Шумоглушитель LDR 50-25 (B14)	buc	1,0000	2 630,00	2 630,00
		Total	lei			2 630,00
65	Systemair	Шумоглушитель LDC 160-600 (B2)	buc			1 300,00
						0,00
	65	Шумоглушитель LDC 160-600 (B2)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		Total	lei			1 300,00
66	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12)	buc			2 700,00
						0,00
	66	Шумоглушитель LDC 250-600 (П6,В9,П7,В10,П8,В11,П9,В12)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		Total	lei			21 600,00
67	Systemair	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,В13)	buc			3 300,00
						0,00
	67	Шумоглушитель LDC 315-600 (П10,В13)	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
		Total	lei			6 600,00
68	Systemair	Шумоглушитель SSD 355/400 (B4,B5,B6)	buc			3 500,00
						0,00
	68	Шумоглушитель SSD 355/400 (B4,B5,B6)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			10 500,00
69	Systemair	Шумоглушитель SSD 310/311 (B7,B8)	buc			3 600,00
						0,00
	69	Шумоглушитель SSD 310/311 (B7,B8)	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			7 200,00
70	Systemair	Клапан обратный RSK 200 (П2)	buc			490,00
						0,00
	70	Клапан обратный RSK 200 (П2)	buc	1,0000	490,00	490,00
		Total	lei			490,00
71	Systemair	Клапан обратный RSK 160 (B2)	buc			230,00
						0,00
	71	Клапан обратный RSK 160 (B2)	buc	1,0000	230,00	230,00
		Total	lei			230,00
72	Systemair	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6)	buc			3 500,00
						0,00
	72	Клапан обратный VKS 355-500 (B4,B5,B6)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			10 500,00
73	Systemair	Клапан обратный VKS 310-311 (B7,B8)	buc			3 600,00
						0,00
	73	Клапан обратный VKS 310-311 (B7,B8)	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			7 200,00
74	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60 -35 (П4)	buc			4 200,00
						0,00
	74	Клапан отсечной воздушный SRK 60 -35 (П4)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		Total	lei			4 200,00
75	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5)	buc			4 000,00
						0,00
	75	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П5)	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		Total	lei			4 000,00
76	Systemair	Электропривод SF230A(П4,П5)	buc			2 150,00
						0,00
	76	Электропривод SF230A(П4,П5)	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 300,00
77	Daikin	Сплит-система на охлаждени FT60/R60 в комплекте(K1,K2)	buc			9 200,00
						0,00
	77	Сплит-система на охлаждени FT60/R60 в комплекте(K1,K2)	buc	1,0000	9 200,00	9 200,00
		Total	lei			18 400,00
78	Grundfos	Насос KP 150 AVI	buc			2 600,00
						0,00
	78	Насос KP 150 AVI	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		Total	lei			7 800,00
		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 1/2"-3/4"	buc			521,76
						224,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	57,66	224,88
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	45,00	180,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	11,76	23,52
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	22,00	22,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	35,00	70,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			1 043,51
80	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Клапан АВ-QM d 3/4" -1"	buc			464,62
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Клапан АВ-QM d 3/4" -1"	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			1 393,87
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан АВ-QM d 3/8" -1/2"	buc			2 931,20
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Клапан АВ-QM d 3/8" -1/2"	buc	1,0000	2 920,00	2 920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			23 449,56
82	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			1 810,10
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	1 493,00	1 537,79
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		Total	lei			19 911,06
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			521,75
						224,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	57,66	224,87
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	45,00	180,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	11,76	23,52
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	22,00	22,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	35,00	70,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			5 739,29
84	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик	buc			121,61
						118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78

1	2	3	4	5	6	7
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	27,00	0,94
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	45,00	1,89
		Total	lei			2 675,52
85	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			202,73 172,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,98
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	17,00	8,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	11,76	11,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	40,00	2,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	14,00	1,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	7,00	4,48
		Total	lei			2 230,03
86	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			1 305,50 60,54
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110245538000	Motor electric	buc	1,0000	1 200,00	1 236,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	24,00	6,18
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	0,25	0,77
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,65	2,01
		Total	lei			14 360,54
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			13 742,07 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	10 300,00	10 351,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	13,50	6,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,32	1,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	18,00	4,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,65	39,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,65	10,45
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,25	15,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,25	4,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	35,00	17,50
		Total	lei			109 936,59
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			5 569,68 1 213,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	57,66	1 213,17
	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	1,0000	4 300,00	4 321,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,32	4,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	18,00	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	35,00	22,75
		Total	lei			55 696,77
89	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg(Воздухоохладитель)	buc			2 788,04 601,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,62
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,65	26,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,85
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	2 100,00	2 121,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,83

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,25	10,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			22 304,36
90	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg(Каплеотделитель для Воздухоохладитель)	buc			2 788,04 601,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,62
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,65	26,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,85
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	2 100,00	2 121,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,83
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,25	10,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			22 304,36
91	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			3 470,80 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	7,00	1,55
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	18,00	2,71
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	901,60	906,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,20	1,48
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,65	31,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	12,96	2,34
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,04
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	1 150,00	1 155,75
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,35	7,74
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,35	9,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	35,00	45,50
		Total	lei			13 883,21
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			4 683,84 1 947,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,7800	57,66	1 947,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	7,00	1,84
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	18,00	2,83
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	901,60	946,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	8,20	1,72
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,65	19,11
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,65	16,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,96	1,63
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,40
	2912435775800	Ventilator radial silentios	buc	1,0000	1 570,00	1 648,50
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	0,25	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,35	8,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	171,90	51,57
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	35,00	19,25
		Total	lei			32 786,88
93	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg(Калорифер)	buc			1 141,76 571,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,99
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	534,10	536,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,32	0,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	16,00	0,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,65	11,76
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,25	4,52
	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	35,00	3,50
		Total	lei			3 425,29

1	2	3	4	5	6	7
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			2 188,23 787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,00	36,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,32	1,32
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	450,00	450,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	45,00	900,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Total	lei			6 564,69
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			302,00 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,32	1,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,00	4,81
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,65	5,21
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	6,00	6,01
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,25	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			6 946,02
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			1 302,77 277,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	941,00	988,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8400	20,00	36,80
		Total	lei			3 908,31
97	VC20A	Piesa de trecere, etansata (Переходник)	buc			371,61 184,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	57,66	184,51
	3720107307067	Calafat din cilti de cinapa gudronat	kg	2,5000	65,00	163,31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	1,32	1,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	16,00	2,73
	2811236310020	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa	buc	1,0000	17,50	17,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			1 858,03
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			110,48 63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,65	11,70
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
		Total	lei			2 540,95
99	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal(Клапан обратный)	buc			182,48 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	7,00	1,19
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	16,00	0,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	66,00	66,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,96	7,78
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,65	18,20
	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	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			1 277,39
100	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti,	buc			1 193,76

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea totala de 50-200 kg(Клапан воздушный отсечной SRK)				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	13,50	4,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,32	1,32
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	650,00	653,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,61
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,65	5,22
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,65	1,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,25	0,76
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	35,00	6,30
		Total	lei			2 387,53
101	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			1 810,10
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	1 493,00	1 537,79
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		Total	lei			3 620,20
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			13 742,08
						3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	10 300,00	10 351,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	13,50	6,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,32	1,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	18,00	4,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,65	39,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,65	10,45
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,25	15,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,25	4,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	35,00	17,50
		Total	lei			27 484,15
103	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			202,73
						172,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,98
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	17,00	8,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	11,76	11,76
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0700	40,00	2,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	14,00	1,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	7,00	4,48
		Total	lei			608,19
104	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			1 305,51
						60,54
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110245538000	Motor electric	buc	1,0000	1 200,00	1 236,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	24,00	6,18
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	0,25	0,77
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,65	2,01
		Total	lei			3 916,52

1	2	3	4	5	6	7
		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			1 382,79 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157105	Radiator Vogel&Noot Vonova 33K 900/1800	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	40,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	14,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,47	8,82
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	20,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			1 382,79
106	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc			1 370,13 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157106	Radiator Vogel&Noot Vonova 33K 500/1400	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,47	5,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			2 740,26
107	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc			705,54 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157107	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	666,60	666,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			21 166,32
108	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc			485,54 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157108	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	1,0000	446,60	446,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 913,26
109	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc			923,94 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157109	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	1,0000	885,00	885,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			9 239,44
110	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc			958,94 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157110	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 835,78
111	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc			1 060,13 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157111	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,47	5,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			2 120,26
112	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc			1 370,13 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157112	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,47	5,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 370,13
113	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000	buc			978,94 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157113	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1000	buc	1,0000	940,00	940,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 957,89
114	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc			980,13 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157114	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1120	buc	1,0000	930,00	930,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,47	5,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			5 880,78
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc			1 000,13 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157115	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1320	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,47	5,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,53
116	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc			1 050,13 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157116	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1400	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,47	5,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			11 551,44
117	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 082,79

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600				46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157117	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 300/1600	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	40,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	14,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,47	8,82
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	20,00	6,00
		Total	lei			10 827,88
118	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc			1 202,79
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157118	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	40,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	14,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,47	8,82
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	20,00	6,00
		Total	lei			2 405,58
119	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc			1 162,79
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157119	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	40,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	14,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,47	8,82
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	20,00	6,00
		Total	lei			3 488,36
120	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc			1 060,13
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157120	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1200	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,47	5,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		Total	lei			1 060,13
121	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000	buc			638,94
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157121	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/1000	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			638,94
122	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc			578,94
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157122	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/800	buc	1,0000	540,00	540,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			578,94
123	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc			538,94
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83

1	2	3	4	5	6	7
	28221157123	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/720	buc	1,0000	500,00	500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			3 233,66
124	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc			538,94
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157124	Radiator Vogel&Noot Vonova 11K 500/520	buc	1,0000	500,00	500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,47	4,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			8 623,10
125		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для настенного крепления	buc			37,50
						0,00
	125	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для настенного крепления	buc	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
126		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для напольной установки	buc			37,50
						0,00
	126	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,комплект Vonova для напольной установки	buc	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			1 462,50
127	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de воздухоотводчик 1/4" Vonova	buc			85,50
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345000010	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " воздухоотводчик 1/4" Vonova	buc	1,0000	78,33	78,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			10 003,03
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 Vonova	buc			84,26
						25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	28752742052010	Robinet de inchidere (cana) Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vonova	buc	1,0000	57,50	57,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			9 858,77
129	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d108x2.8mm L=2m	buc			749,96
						196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	550,00	550,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	16,00	0,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	6,50	0,32
		<i>Total</i>	lei			749,96
130	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термостатический HERZ TS-90 d1/2"	buc			121,19
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Клапан термостатический HERZ TS-90 d1/2"	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			11 028,73
131	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатическая головка HERZ DISIGN d1/2"	buc			451,19 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027300	Robinet cu dublu reglaj Термостатическая головка HERZ DISIGN d1/2"	buc	1,0000	440,00	440,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			41 058,73
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			215,35 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027011	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	1,0000	204,16	204,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			24 765,80
133	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ GP 1/2"	buc			115,35 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027050	Robinet cu dublu reglaj Вентиль ручной HERZ GP 1/2"	buc	1,0000	104,16	104,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			2 768,51
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -М d3/4".	buc			564,62 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027060	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -М d3/4".	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			7 904,71
135	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -М d1".	buc			244,62 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027800	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -М d1".	buc	1,0000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			2 935,46
136	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -М d 3/4".	buc			564,62 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027070	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -М d 3/4".	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			7 904,71
137	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -А d1".	buc			244,62 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027080	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -А d1".	buc	1,0000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			2 935,46

1	2	3	4	5	6	7
138	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан ропускной угловой d -1/2" HERZ	buc			90,35 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270041	Robinet cu dublu reglaj Клапан ропускной угловой d -1/2" HERZ	buc	1,0000	79,16	79,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			1 987,80
139	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -GM d 3/4".	buc			564,62 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420271100	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -GM d 3/4".	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			1 129,24
140	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс - GMF d 1 1/4"	buc			122,07 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	287527420270440	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс - GMF d 1 1/4"	buc	1,0000	104,16	104,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		Total	lei			488,29
141	ID04B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс - GMF d 1 1/2"	buc			246,46 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	287527420512100	Robinet cu mufa Вентиль Штремакс - GMF d 1 1/2"	buc	1,0000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	40,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
		Total	lei			492,91
142	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc			89,62 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420273200	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			179,24
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ d1/4"	buc			129,70 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420518700	Robinet cu mufa Сливной вентиль HERZ d1/4"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			7 781,82
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 d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			91,46 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	74,16
		Total	lei			41 613,39
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 d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			91,46 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	74,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			57 618,54
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 d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			94,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	45,00	74,16
		<i>Total</i>	lei			8 018,98
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			6,19 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	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			7 241,60
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			44,98 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	7,00	0,34
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	12,96	0,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	8,20	0,16
		<i>Total</i>	lei			224,92
149	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			48,56 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	7,00	0,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,34
		<i>Total</i>	lei			4 370,00
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			53,17 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	7,00	0,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 329,21
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			58,22 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	7,00	0,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,96	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,20	0,44
		Total	lei			6 869,43
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			62,11 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	7,00	1,03
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,96	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,20	0,57
		Total	lei			1 366,38
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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de ... 57 x 2,5 mm(K=1.4 ко всем нормам на фитинги)	m			76,89 47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	8,20	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	7,00	1,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	12,96	0,47
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,96	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	3,15
		Total	lei			3 075,50
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 2,5 mm(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			85,92 55,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,20	0,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	7,00	1,67
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,96	0,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,96	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	3,15
		Total	lei			1 546,62
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 2,8mm(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			94,72 63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	8,20	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	7,00	2,07
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	12,96	0,87
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,96	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	3,15
		Total	lei			4 262,18
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			6,19 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	25,00	1,00
		Total	lei			742,73

1	2	3	4	5	6	7
157	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,59 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	25,00	1,25
		Total	lei			1 062,96
158	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate 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			9,00 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	25,00	1,50
		Total	lei			521,76
159	IE03D	Efectuarea probei de etanșeitate 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			10,40 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		Total	lei			467,95
160	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		Total	lei			8 449,00
161	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dynaflex	m			36,33 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352232	Termoizolatatie conducte D=22x10 mm Dynaflex	m	1,0300	6,40	6,92
		Total	lei			1 925,39
162	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dynaflex	m			40,98 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352231	Termoizolatatie conducte D=35x10 mm Dynaflex	m	1,0300	10,70	11,57
		Total	lei			1 393,27
163	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=42x10 mm Dynaflex	m			38,60 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352234	Termoizolatatie conducte D=42x10 mm Dynaflex	m	1,0300	8,50	9,19
		Total	lei			617,59
164	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=57x20 mm Dynaflex	m			46,82 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352235	Termoizolatatie conducte D=57x20 mm Dynaflex	m	1,0300	16,10	17,41
		Total	lei			1 872,75
165	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=76x20 mm Dynaflex	m			54,28 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352236	Termoizolatatie conducte D=76x20 mm Dynaflex	m	1,0300	23,00	24,87
		Total	lei			977,06
166	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie	m			74,18

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, D=89x20 mm Dynaflex				29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352238	Termoizolatie conducte D=89x20 mm Dynaflex	m	1,0300	41,40	44,77
		Total	lei			3 338,13
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.400x40x88	m			86,15
						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 bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	47,30	48,25
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	17,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	130,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,32	0,16
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	16,00	1,92
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		Total	lei			45 488,91
168	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			93,83
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			562,96
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2" HERZ	buc			90,36
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270110	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый d1/2" HERZ	buc	1,0000	79,16	79,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			180,71
		3.2. Теплоснабжение				
170	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I d1 1/4" Danfoss	buc			2 617,91
						16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	287527420270011	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV-I d1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		Total	lei			7 853,73
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I d 1/2" Danfoss	buc			2 311,20
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270012	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV-I d 1/2" Danfoss	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			18 489,56
172	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 32mm Danfoss	buc			176,30
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 32mm Danfoss	buc	1,0000	43,25	43,68
		Total	lei			352,60
173	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P	buc			171,22

1	2	3	4	5	6	7
		DN 25mm Danfoss				132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220652	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0000	38,22	38,60
		Total	lei			171,22
174	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 15mm Danfoss	buc			157,36
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220653	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 15mm Danfoss	buc	1,0000	24,50	24,74
		Total	lei			1 258,90
175	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1 1/2" Danfoss	buc			246,46
						14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	287527420510022	Robinet cu mufa Кран шаровый X3777 d1 1/2" Danfoss	buc	1,0000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	40,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
		Total	lei			492,91
176	ID01C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1 1/4" Danfoss	buc			217,91
						16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	287527420270021	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		Total	lei			1 307,48
177	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc			124,62
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202702310	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			249,24
178	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d3/4" Danfoss	buc			124,62
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420270250	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d3/4" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			249,24
179	ID01A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1/2" Danfoss	buc			90,36
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270340	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1/2" Danfoss	buc	1,0000	79,16	79,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			1 445,68
180	ID01A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X1666 d3/8" Danfoss	buc			215,35
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270540	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X1666 d3/8" Danfoss	buc	1,0000	204,16	204,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			3 661,03
181	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			93,83

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, Автомат.воздухоотводчик FIX MATIC d3/8"				5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500550	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автомат.воздухоотводчик FIX MATIC d3/8"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			2 814,78
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			44,99 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	7,00	0,34
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	12,96	0,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	8,20	0,16
		Total	lei			6 343,14
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			48,56 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	7,00	0,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,34
		Total	lei			2 427,77
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			45,88 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	17,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	7,00	0,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,22
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
		Total	lei			458,85
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			58,22 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	7,00	0,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,96	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,20	0,44
		Total	lei			4 075,09
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			62,11 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	7,00	1,03

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,96	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,20	0,57
		Total	lei			558,97
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 2,8mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			85,92 55,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,20	0,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	7,00	1,67
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,96	0,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,96	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	3,15
		Total	lei			4 983,58
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			6,19 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	25,00	1,00
		Total	lei			1 244,07
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			7,59 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	25,00	1,25
		Total	lei			599,82
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			9,00 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	25,00	1,50
		Total	lei			521,76
191	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		Total	lei			10 697,23
192	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, D=18x10 mm Dynaflex	m			62,12 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735221113	Termoizolatatie conducte D=18x10 mm Dynaflex	m	1,0300	30,25	32,72
		Total	lei			8 759,20
193	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dynaflex	m			36,33 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522333	Termoizolatatie conducte D=22x10 mm Dynaflex	m	1,0300	6,40	6,92
		Total	lei			1 816,41
194	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10	m			36,87

1	2	3	4	5	6	7
		mm Dynaflex				29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522583	Termoizolatatie conducte D=28x10 mm Dynaflex	m	1,0300	6,90	7,46
		Total	lei			368,69
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dynaflex	m			40,98
						29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522353	Termoizolatatie conducte D=35x10 mm Dynaflex	m	1,0300	10,70	11,57
		Total	lei			2 868,50
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, D=42x10 mm Dynaflex	m			38,60
						29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522342	Termoizolatatie conducte D=42x10 mm Dynaflex	m	1,0300	8,50	9,19
		Total	lei			347,39
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, D=76x10 mm Dynaflex	m			54,28
						29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522376	Termoizolatatie conducte D=76x10 mm Dynaflex	m	1,0300	23,00	24,87
		Total	lei			3 148,30
198	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			29,08
						8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	19,60	19,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	80,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	40,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	14,00	0,17
		Total	lei			1 279,36
		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 P250x200	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			644,22
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x200	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			429,48
201	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Клапан обратный Коп d150x150)	buc			204,50
						64,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	13,50	10,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	7,00	1,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,32	4,78
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	16,00	0,72
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	130,00	0,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,20	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,88

1	2	3	4	5	6	7
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	66,00	66,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	12,96	6,51
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,65	18,29
	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	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			409,00
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(Парубки)	m2			443,80 141,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,50
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,70
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			44,38
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(Копод)	m2			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,36
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			537,27
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			615,40 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			10 812,51
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			369,56 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,41
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			665,21
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 974,01
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			618,03 189,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			889,96
208	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm HERLAN -LAN	m2			89,71
						27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 296,37
		3.3.2. B1				
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			429,48
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P250x200	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			644,22
211	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x300	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			214,74
212	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан Коп d 150x150)	buc			204,48
						64,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	13,50	10,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	7,00	1,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,32	4,78
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	16,00	0,72
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	130,00	0,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,20	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,88
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	66,00	66,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	12,96	6,51
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,65	18,29
	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	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			204,48
213	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			443,80

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(Парубки)				141,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,50
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,70
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	16,00	116,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			44,38
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(Копо6)	m2			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			697,11
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(Копо6)	m2			618,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			939,40
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			615,40 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			12 984,87
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			369,56 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 219,56
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 359,44
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			444,03 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			999,06
220	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			618,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			6 674,71
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm HERALAN-LAN	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			2 342,44
		3.3.3. II2				
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x150	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			429,48

1	2	3	4	5	6	7
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			615,40 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			6 412,42
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			444,02 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			577,23
225	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan -Lan	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			934,83
		3.3.4. .ПЗ				
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузор приточный Konika-160	buc			1 197,74 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	35,00	5,25
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Диффузор приточный Konika-160	buc	1,0000	1 163,00	1 163,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 197,74
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			1 134,74

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,Диффузор приточный Sinus-C-125				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	35,00	5,25
	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Диффузор приточный Sinus-C-125	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 134,74
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P200x100	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P300x200	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P400x200	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 288,44
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P500x250	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P700x300	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,P750x300	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
234	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Обратный клапан Коп d150x150)	buc			204,50 64,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	13,50	10,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	7,00	1,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,32	4,78
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	16,00	0,72
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	130,00	0,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,20	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,88
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	66,00	66,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	12,96	6,51
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,65	18,29
	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	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			613,49
235	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			443,80 141,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,50
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,70
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			44,38
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(Короб)	m2			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			1 927,06
237	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			685,71

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm(Короб)				203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			3 503,97
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(Короб)	m2			618,03 189,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			1 823,19
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			444,02
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(Короб)	m2			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 681,91
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			618,03 189,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,77
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			2 305,24
242	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m			198,58 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	120,00	123,62
		<i>Total</i>	lei			198,58
243	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm (гибкий воздуховод в изоляции)	m			198,59 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	120,00	123,63
		<i>Total</i>	lei			297,88
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	m2			615,40 217,95

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			31 459,02
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			369,54 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,58
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			443,45
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			444,03 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			4 351,45
247	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2			618,03 189,12

1	2	3	4	5	6	7
		1600 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	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			15 574,30
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			11 811,02
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			685,71 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			14 893,56

1	2	3	4	5	6	7
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			685,71 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef,usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			5 759,93
251	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralam-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			6 838,90
		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			1 334,74 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	35,00	5,25
	281123630620440	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи VK 80-50	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 334,74
253	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Диффузор вытяжной Balance-E-125	buc			1 134,74 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	35,00	5,25
	281123630620770	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Диффузор вытяжной Balance-E-125	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 134,74
254	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Обратный клапан Коп d150x150)	buc			204,50 64,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	13,50	10,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	7,00	1,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,32	4,78
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	16,00	0,72
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	130,00	0,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,20	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,88
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	66,00	66,33

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	12,96	6,51
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,65	18,29
	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	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			409,00
255	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			644,22
257	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 288,44
258	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 400x250	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
259	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x250	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
260	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm(Патрубки)	m2			369,60 198,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,60

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,40
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,90
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	76,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			36,96
261	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d125 mm(Гибкий воздуховод изоляции)	m			198,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	120,00	123,63
		<i>Total</i>	lei			297,88
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			615,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			34 523,70
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			369,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,36
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			332,61
264	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			444,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			20 513,91
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			618,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			25 030,15
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			685,71 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			6 377,07
267	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralam-Lam	m2			89,71 27,33

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013240	Izulator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			3 931,28
		3.3.6. П4				
268	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			429,48
269	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 450x300	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			644,22
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(Копо6)	m2			618,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			1 557,43
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(Копо6)	m2			444,03 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			848,09
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			444,03 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			466,23
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			615,40 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 384,69
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			17 450,14
275	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			618,01 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,77
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			704,53
276	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralam-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			3 100,52
		3.3.7. II5				
277	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x300	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
278	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P900x300	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			483,98
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			618,03 189,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			1 075,37
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			4 795,46
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			444,02 141,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			15 807,25
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			618,02 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			1 112,44
284	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			3 579,59
		3.3.8. B2				
285	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ,Решетка IGC 160	buc			1 134,74 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	35,00	5,25
	281123630620055	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка IGC 160	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 134,74
286	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			214,74 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	35,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			644,22
287	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x100	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			429,48
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			615,40 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			12 523,30
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			369,56 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			3 048,88
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			369,56 198,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,36
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,41
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,38
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,13
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			144,13
291	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,72
						27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,59
		Total	lei			157,90
		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			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			429,48
293	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x300	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			429,48
294	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			444,02
						141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,71
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,36
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			372,98
295	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			444,03

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(Kopo6)				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	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,53
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			497,31
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			685,71 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			2 852,54
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(Kopo6)	m2			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			43 052,58
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,21
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			739,40
		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			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			214,74
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(Копоѳ)	m2			685,71 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			2 475,40
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			618,03 189,12

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			15 574,30
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,21
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			739,40
		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(Коро́б)	m2			618,02 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,77
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 699,56
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,36
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			801,02
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			615,30 218,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	218,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	76,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			61,53
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			618,03 189,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78

1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			4 697,03
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			618,03 189,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,77
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 174,26
		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			618,02 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			556,22
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			770,20 156,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,71
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,36
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			431,31
310	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			615,42 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,96
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			307,71
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			444,03 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 797,36
312	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			8 702,87
		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			770,20 156,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,71
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,36
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			431,31
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			615,60 218,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	218,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	11,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	76,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			30,78
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			444,03 141,84
	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	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			5 283,90
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			13 675,95
		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			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
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			444,02 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,37
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,71
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,33
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			230,89
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			4 374,79
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			5 807,36
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			6 038,72
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			444,00 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			333,00
323	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 978,20
		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			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			214,74
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			443,98 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,53
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,71
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,36
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,31
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			199,79
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			2 287,52
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			3 881,84
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			10 301,36
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			444,03 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,53
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			666,04
330	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			2 466,24
		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			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
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			443,98 141,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,73
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,31
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			213,11
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			3 234,89
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			444,03 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			6 571,58
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			444,00 141,84
	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	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			333,00
336	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			1 025,43
		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			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
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			443,98 141,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,73
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,31
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			213,11
339	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 287,52
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			10 301,36
341	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 594,22
		3.3.18. П8				
342	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			214,74
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(Копо6)	m2			444,02 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,71
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,33
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			230,89
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			3 234,89
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			8 880,47
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			444,00 141,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			333,00
347	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71
						27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			1 204,85
		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			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
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(Короб)	m2			443,98
						141,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,73
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,31
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			213,11
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			770,21
						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	7,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 287,52
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			11 011,80
352	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 450,68
		3.3.20. П9				
353	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи VK 45	buc			1 334,74 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	35,00	5,25
	281123630620013	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи VK 45	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 334,74
354	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P 750x150	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
355	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(Парыбок)	m2			618,00 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,53
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,37
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,59
		Total	lei			302,82
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			615,40 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			6 153,95
357	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			770,20 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm	kg	13,5000	16,00	218,16

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 012,75
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			5 683,52
359	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 785,31
360	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			198,58 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	1,0100	120,00	123,62
		<i>Total</i>	lei			1 985,82
		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			1 334,74 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	35,00	5,25
	281123630620013	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи VK 45	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 334,74
362	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P 600x150	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			214,74
363	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2			444,02 141,85

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	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			177,61
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			615,40 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			4 264,70
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			5 329,83

1	2	3	4	5	6	7
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			5 328,27
367	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			1 866,95
368	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm(Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			198,58 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	1,0100	120,00	123,62
		Total	lei			1 489,36
		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			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 073,70
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			444,04 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,53
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,73

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,33
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			244,22
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			770,22 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			1 525,03
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			369,53 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,40
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			221,72
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			7 504,02
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			444,00 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			333,00
375	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			998,51
376	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			198,58 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	1,0100	120,00	123,62
		<i>Total</i>	lei			397,17
		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			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 073,70
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 (Парубок)	m2			444,03 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			1 998,12
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			770,21 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	2,00	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			2 056,47
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			369,56 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,41
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			243,91
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			13 986,75
382	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,72
						27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			885,49
383	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, izolat d315mm(Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m			198,58
						74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод теплоизолированный)	m	1,0100	120,00	123,62
		<i>Total</i>	lei			397,17
		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			1 234,74
						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	35,00	5,25
	281123630620012	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи VK 50-25	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 234,74
385	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P 450x150	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 073,70
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(Парубок)	m2			444,00
						141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			266,40
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 198,86
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			444,03 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			6 314,04
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			618,03 189,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			6 118,49
390	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 650,74
		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			1 234,74 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	35,00	5,25
	281123630620012	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи VK 50-25	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 234,74
392	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P 300x150	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 288,44
393	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			444,11 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,22
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,07
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,74
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,33
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,41
		<i>Total</i>	lei			119,91
394	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			444,02

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				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	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			6 518,27
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			14 386,37
396	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm Heralan-Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			2 045,48
397	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, d160mm(Гибкий воздуховод)	m			198,58 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25213057340072	Canal de ventilatie din ALP (Гибкий воздуховод)	m	1,0100	120,00	123,62
		Total	lei			595,74
		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			566,49 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	7,00	1,19
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	16,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	28741157657001	Rama cu jaluzele reglabile l(клапан обратный КО d710mm)	buc	1,0000	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,96	7,78
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,65	18,20
	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	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			566,49
399	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			429,48
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(Парыбок)	m2			444,02 141,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 376,47
401	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(Короб)	m2			618,02 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 495,62

1	2	3	4	5	6	7
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			846,10 208,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	57,66	208,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	25,00	0,17
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	12,00	30,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	18,00	1,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	217,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			1 886,80
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			618,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			6 798,30
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			685,71 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,0500	16,00	113,14

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			13 439,85
405	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2			89,71
						27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			3 440,54
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			86,50
						13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	57,66	13,55
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	16,00	72,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,99	0,10
		<i>Total</i>	lei			3 317,10
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			35,96
						33,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	57,66	33,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,25	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 379,13
		3.3.27. П/Д2				
408	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный КО d710mm)	buc			566,49
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	7,00	1,19
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	16,00	0,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	28741157657001	Rama cu jaluzele reglabile I(клапан обратный КО d710mm)	buc	1,0000	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,96	7,78
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,65	18,20
	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	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			566,49
409	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1000x300	buc			214,74
						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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			429,48
410	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			214,74
						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	35,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			214,74
411	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Перетка MV350R VENTS	buc			834,74 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	35,00	5,25
	281123630621111	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Перетка MV350R VENTS	buc	1,0000	800,00	800,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			834,74
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(Парубок)	m2			685,69 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			891,40
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			846,10 208,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	57,66	208,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	25,00	0,17
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	12,00	30,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	18,00	1,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	217,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			1 886,80
414	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2			618,03 189,12

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			5 438,65
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			685,71 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,60	33,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	2,00	112,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			13 439,85
416	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm M-125	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			2 864,56
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			86,50 13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	57,66	13,55
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	16,00	72,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,99	0,10
		Total	lei			2 761,81
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	m2			35,96 33,96

1	2	3	4	5	6	7
		peste 1,6 m, montare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	57,66	33,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,25	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 148,26
		3.3.28. PE1,BE1-BE7				
419	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			3 006,36
420	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x200	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			644,22
421	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x150	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 288,44
422	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x200	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			858,96
423	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 500x250	buc			214,74 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	35,00	5,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			214,74
424	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350R VENTS	buc			834,74 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	35,00	5,25
	281123630621111	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка MV350R VENTS	buc	1,0000	800,00	800,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			5 843,18
425	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			834,74

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2 VENTS				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	35,00	5,25
	28112363062111	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка MV450R/2 VENTS	buc	1,0000	800,00	800,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			834,74
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(Копо6)	m2			369,55 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			277,16
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(Копо6)	m2			618,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,60	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,37
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	2,00	48,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			370,82
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(Копо6)	m2			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			2 024,74
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			615,40 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			69 619,72
430	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			369,56 198,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,36
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,40
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,88
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			92,39
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			7 486,22
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			444,02 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	2,00	32,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 664,14
		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			147,64 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	85,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 952,79
434	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9mm,	m			147,64 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	85,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 952,79
435	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Armaflex d6x6mm	m			31,68 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223333	Termoizolatie conducte Armaflex d6x6mm	m	1,0300	2,10	2,27
		<i>Total</i>	lei			633,55
436	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Armaflex	m			33,95

1	2	3	4	5	6	7
		d16x9mm				29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522443	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Total</i>	lei			678,98
		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			147,64 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	85,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 288,41
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			147,64 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	85,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 288,41
439	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d6x6mm	m			31,68 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223333	Termoizolatatie conducte Armaflex d6x6mm	m	1,0300	2,10	2,27
		<i>Total</i>	lei			491,00
440	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			33,95 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522443	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Total</i>	lei			526,21
		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			147,64 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	85,00	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			29 084,90
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			147,64 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	85,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			3 690,97
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			147,64 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	85,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			29 232,55
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			151,44 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0150	132,23	134,21
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	85,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	48,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			3 937,44
445	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m			32,33 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522223	Termoizolatatie conducte Armaflex d10x6mm	m	1,0300	2,70	2,92
		<i>Total</i>	lei			6 368,35
446	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
	33205173522312	Termoizolatatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	3,70	4,00
		<i>Total</i>	lei			835,20
447	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			33,95 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522316	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Total</i>	lei			6 721,89
448	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m			35,25 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522322	Termoizolatatie conducte Armaflex d22x9mm	m	1,0300	5,40	5,84
		<i>Total</i>	lei			916,41
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			93,06 69,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	17,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	8,20	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	7,00	2,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	12,96	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	12,96	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			4 652,85
		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 d1 1/4" Grundfos	buc			137,91 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742027450	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		<i>Total</i>	lei			137,91
451	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			379,57

1	2	3	4	5	6	7
		Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos				16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742027451	Robinet cu dublu reglaj Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	361,66	361,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		Total	lei			379,57
452		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc			850,00
						0,00
	452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			850,00
453	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик DN1/2"	buc			93,83
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500453	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат. воздухоотводчик DN1/2"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			93,83
454	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20,0 mm,	m			63,65
						17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710454	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20,0 mm,	m	1,0300	45,00	46,35
		Total	lei			827,42
455	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR Dn32mm.	m			72,50
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710455	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d32 mm,	m	1,0300	48,00	49,44
		Total	lei			2 682,65
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			6,19
						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	25,00	1,00
		Total	lei			80,46
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			7,59
						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	25,00	1,25
		Total	lei			280,93
		3.7. Дренажные трубопорводы K1,K2				
458	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d1 1/4" Grundfos	buc			137,91
						16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742027450	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		Total	lei			137,91

1	2	3	4	5	6	7
459	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc			379,57 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742027451	Robinet cu dublu reglaj Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	361,66	361,66
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		Total	lei			379,57
460		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc			850,00 0,00
	452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			850,00
461	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, автомат воздухоотводчик DN. 1/2"	buc			93,83 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500453	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат. воздухоотводчик DN1/2"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			93,83
462	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20 mm	m			63,65 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710454	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20,0 mm,	m	1,0300	45,00	46,35
		Total	lei			159,12
463	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25mm.	m			66,53 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25212167104551	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d25 mm,	m	1,0300	45,00	46,35
		Total	lei			798,37
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			72,50 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710455	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d32 mm,	m	1,0300	48,00	49,44
		Total	lei			398,77
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			6,19 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	25,00	1,00
		Total	lei			89,75
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			7,59 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	25,00	1,25
		Total	lei			41,76
		3.8. Дренажные трубопроводы				

1	2	3	4	5	6	7
		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 20mm	m			63,65 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710454	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20,0 mm,	m	1,0300	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			1 368,43
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			6,19 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	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			133,07
		3.9. ПЗ,П5				
469	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный Rp d1 1/4" Grundfos	buc			137,91 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742027450	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		<i>Total</i>	lei			137,91
470	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc			379,57 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742027451	Robinet cu dublu reglaj Задвижка клиновая Rp d1 1/4" Grundfos	buc	1,0000	361,66	361,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	40,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		<i>Total</i>	lei			379,57
471		Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc			850,00 0,00
	452	Переходник гибкий в комплекте с хомутами Rp d1 1/4"	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00
472	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат воздухоотводчик Dn 1/2"	buc			93,82 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500453	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат. воздухоотводчик DN1/2"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			187,65
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			63,65 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710454	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20,0 mm,	m	1,0300	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			381,89
474	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 25mm.	m			66,53 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25212167104551	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d25	m	1,0300	45,00	46,35

1	2	3	4	5	6	7
		mm,				
		<i>Total</i>	lei			166,33
475	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32 mm.	m			72,50 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710455	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d32 mm,	m	1,0300	48,00	49,44
		<i>Total</i>	lei			1 450,08
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			6,19 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	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			52,61
477	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,59 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	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			151,85

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-4

Bloc N5 Incalzire, ventilare si conditionare (Lot 2A)

Valoarea de deviz 2 434 097,46 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură 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/ч, Lвыт=1355 м3/ч (П1,В1)	buc	1,0000	25 200,00 0,00	25 200,00 0,00
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/ч, Lвыт=640 м3/ч (П2,В2)	buc	1,0000	16 700,00 0,00	16 700,00 0,00
3	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/ч, Lвыт=2250 м3/ч (П3,В4)	buc	1,0000	24 800,00 0,00	24 800,00 0,00
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/ч, Lвыт=1265	buc	1,0000	23 100,00 0,00	23 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3/h (П4/В5)				
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,0000	24 600,00 0,00	49 200,00 0,00
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,0000	21 500,00 0,00	43 000,00 0,00
7	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,0000	6 300,00 0,00	12 600,00 0,00
8	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,0000	4 800,00 0,00	9 600,00 0,00
9	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)	buc	1,0000	23 400,00 0,00	23 400,00 0,00
10	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт (П2/В2)	buc	1,0000	16 700,00 0,00	16 700,00 0,00
11	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc	1,0000	16 300,00 0,00	16 300,00 0,00
12	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc	1,0000	23 650,00 0,00	23 650,00 0,00
13	Sistemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,0000	11 416,66 0,00	11 416,66 0,00
14	Sistemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с	buc	4,0000	5 333,33	21 333,32

1	2	3	4	5	6	7
		эл.приводом (П1/В1,П3/В4)			0,00	0,00
15	Sistemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	2,0000	2 200,00 0,00	4 400,00 0,00
16	Sistemair	Клапан воздушный EFD 50 -25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	2,0000	5 333,33 0,00	10 666,66 0,00
17	Sistemair	Гибкая вставка DS 60 -40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	6,0000	2 300,00 0,00	13 800,00 0,00
18	Sistemair	Гибкая вставка DS 80 -50 (П1/В1)	buc	1,0000	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
19	Sistemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	4,0000	2 300,00 0,00	9 200,00 0,00
20	Sistemair	Гибкая вставка DS 70 -40 (П3/В4)	buc	2,0000	2 900,00 0,00	5 800,00 0,00
21	Sistemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,0000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
22	Sistemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,0000	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
23	Sistemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	4,0000	2 630,00 0,00	10 520,00 0,00
24	Sistemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	2,0000	2 700,00 0,00	5 400,00 0,00
25	Sistemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	2,0000	2 200,00 0,00	4 400,00 0,00
26	Sistemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	2,0000	2 100,00 0,00	4 200,00 0,00
27	Sistemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
28	Sistemair	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	3,0000	250,00 0,00	750,00 0,00
29	Sistemair	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
30	REMAC	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	3,0000	1 700,00 0,00	5 100,00 0,00
31	REMAC	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,0000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
		Total	lei			404 236,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			4 850,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				409 087,48
		2. Lucrari de montare				
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжной агрегат)	buc	4,0000	13 788,41 3 271,63	55 153,64 13 086,51
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc	4,0000	2 822,88 601,40	11 291,51 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	4,0000	2 822,88 601,40	11 291,51 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	4,0000	5 621,03 1 213,17	22 484,11 4 852,67
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,0000	3 573,51 1 254,10	3 573,51 1 254,10
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc	6,0000	1 208,89 511,44	7 253,36 3 068,67
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	11,0000	1 810,10 251,40	19 911,06 2 765,37
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	14,0000	302,80 281,38	4 239,24 3 939,33

1	2	3	4	5	6	7
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	12,0000	108,34 63,43	1 300,03 761,11
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	4,0000	169,01 72,07	676,04 288,30
		<i>Total</i>	lei			137 174,01
		<i>Asigurarea sociala si maedicala</i>	22,5 %			7 836,12
		<i>Transport</i>	7 %			7 055,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			115 569,77
		<i>Total</i>				267 635,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			16 058,12
		<i>Total</i>				283 693,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				283 693,38 34 827,22
		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	12,0000	151,43 16,14	1 817,21 193,74
43	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm, inclusiv	m	12,0000	147,63 13,26	1 771,61 159,14
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	12,0000	35,03 29,41	420,37 352,88
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	12,0000	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	buc	1,0000	384,74 28,83	384,74 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		WSG 60-35				
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x150	buc	1,0000	684,74 28,83	684,74 28,83
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc	8,0000	324,74 28,83	2 597,92 230,64
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6,0000	289,12 28,83	1 734,72 172,98
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	144,74 28,83	144,74 28,83
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,6800	361,84 171,82	246,05 116,84
52	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	2,6000	609,88 203,54	1 585,68 529,20
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	119,9000	585,47 189,12	70 197,39 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	94,7000	422,21 141,84	39 983,09 13 432,59
55	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	5,4000	422,21 141,84	2 279,91 765,96

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
56	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Короб)	m2	2,0800	609,87 203,54	1 268,54 423,36
57	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Короб)	m2	1,1400	585,45 189,12	667,41 215,60
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	12,0800	545,60 178,75	6 590,89 2 159,25
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	17,8100	555,96 221,99	9 901,66 3 953,66
60	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	0,3700	543,62 211,62	201,14 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	6,0000	422,21 141,84	2 533,24 851,06
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2	15,2200	89,71 27,33	1 365,46 415,98
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	5,0000	133,09 104,94	665,47 524,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			147 442,88
		Total II1/B1 Inclusiv salariu				147 442,88 47 691,32
		3.1.2. II2/B2				
64	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m	16,0000	151,44 16,14	2 422,96 258,32
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm, inclusiv	m	16,0000	147,63 13,26	2 362,15 212,19
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	16,0000	35,03 29,41	560,49 470,51
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16,0000	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	1,0000	154,74 28,83	154,74 28,83
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	2,0000	3 272,26 178,74	6 544,53 357,49
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	2,0000	3 272,26 178,74	6 544,53 357,49
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc	6,0000	154,74 28,83	928,44 172,98
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка	buc	4,0000	138,74 28,83	554,96 115,32

1	2	3	4	5	6	7
		RAR 300x150				
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,9900	361,83 171,83	358,21 170,11
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	74,5000	422,21 141,84	31 454,51 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	6,9300	753,85 156,26	5 224,15 1 082,87
76	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm(Короб)	m2	0,5400	585,50 189,13	316,17 102,13
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7,0700	555,96 221,99	3 930,64 1 569,48
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	1,6600	543,63 211,61	902,43 351,28
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	1,7600	1 291,07 471,66	2 272,29 830,12
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	1,2000	422,20 141,84	506,64 170,21
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii	m2	26,2700	89,71	2 356,79

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam			27,33	717,98
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	4,0000	133,09 104,94	532,37 419,76
		<i>Total</i>	lei			68 461,53
		Total II2/B2 Inclusiv salariu				68 461,53 18 424,93
		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	16,0000	151,44 16,14	2 422,96 258,32
84	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm, inclusiv	m	16,0000	147,63 13,26	2 362,15 212,19
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	16,0000	35,25 29,41	563,95 470,51
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16,0000	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 0,62	buc	1,0000	154,74 28,83	154,74 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	3,0000	264,74 28,83	794,22 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	12,0000	154,74 28,83	1 856,88 345,96

1	2	3	4	5	6	7
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc	28,0000	254,74 28,83	7 132,72 807,24
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	3,0000	138,74 28,83	416,22 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	4,0000	129,74 28,83	518,96 115,32
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	2,0000	361,82 171,82	723,65 343,65
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	69,2000	585,47 189,12	40 514,27 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	260,8000	422,21 141,84	110 111,84 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	5,4000	361,38 198,35	1 951,44 1 071,09
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	4,2900	607,22 217,96	2 604,96 935,03
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 -	m2	7,2100	545,60 178,75	3 933,80 1 288,76

1	2	3	4	5	6	7
		2500 mm (Отвод)				
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	15,6100	555,96 221,99	8 678,55 3 465,28
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	0,1400	1 145,00 510,29	160,30 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	1,0200	459,75 280,23	468,94 285,83
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	0,9700	575,76 210,46	558,49 204,15
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	3,4800	543,61 211,61	1 891,76 736,41
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	3,0000	422,21 141,84	1 266,64 425,53
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2	65,3700	89,71 27,33	5 864,61 1 786,62
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	19,0000	133,09 104,94	2 528,78 1 993,88
		Total	lei			198 015,36
		Total ПЗ/В4 Inclusiv salariu				198 015,36 65 569,78

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.4. П4/В5				
107	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm	m	13,0000	147,63 13,26	1 919,24 172,40
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	13,0000	147,63 13,26	1 919,24 172,40
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	13,0000	33,95 29,41	441,34 382,29
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m	13,0000	32,33 29,41	420,25 382,29
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc	1,0000	244,74 28,83	244,74 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	4,0000	336,74 28,83	1 346,96 115,32
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6,0000	289,12 28,83	1 734,72 172,98
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,6000	361,83 171,83	217,10 103,10
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	13,8000	585,47 189,12	8 079,44 2 609,92
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7	m2	87,7000	422,21 141,84	37 027,65 12 439,68

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7,9200	555,96 221,99	4 403,19 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	0,7100	575,76 210,46	408,79 149,43
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	2,3000	543,62 211,61	1 250,32 486,71
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	3,0000	422,21 141,84	1 266,64 425,53
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2	48,1000	89,71 27,33	4 315,24 1 314,61
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	3,0000	133,09 104,94	399,28 314,82
		<i>Total</i>	lei			65 394,14
		Total П4/В5 Inclusiv salariu				65 394,14 21 028,48
		3.1.5. В3				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,0000	2 572,27 178,75	2 572,27 178,75
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	4,0000	2 572,26 178,74	10 289,05 714,98

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm				
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	6,0000	138,74 28,83	832,44 172,98
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x100	buc	1,0000	138,74 28,83	138,74 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	4,0000	129,74 28,83	518,96 115,32
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc	5,0000	112,74 28,83	563,70 144,15
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,6400	361,83 171,83	231,57 109,97
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	54,9000	422,21 141,84	23 179,20 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	4,6700	607,22 217,96	2 835,72 1 017,85
132	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	1,4800	575,76 210,46	852,12 311,48
133	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau	m2	1,4400	899,76	1 295,65

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход)			341,92	492,37
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	1,8000	422,21 141,84	759,97 255,32
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2	12,7000	89,71 27,33	1 139,37 347,10
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	5,0000	133,09 104,94	665,47 524,71
		<i>Total</i>	lei			45 874,23
		Total B3 Inclusiv salariu				45 874,23 12 201,02
		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	2,0000	144,74 28,83	289,48 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	2,0000	144,74 28,83	289,48 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	1,0000	129,74 28,83	129,74 28,83
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	1,0800	361,82 171,82	390,77 185,57
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7	m2	74,0000	361,38 198,35	26 742,10 14 677,93

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	2,8000	422,21 141,84	1 182,19 397,16
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2	14,8000	89,71 27,33	1 327,77 404,50
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	10,0000	63,65 17,30	636,48 172,98
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d25mm (дренаж)	m	10,0000	66,53 20,18	665,31 201,81
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	20,0000	6,59 5,19	131,79 103,79
		<i>Total</i>	lei			31 785,11
		Total Естественная вентиляция Inclusiv salariu				31 785,11 16 287,89
		<i>Total</i>	lei			556 973,25
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				556 973,25 181 203,42
		3.2. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,0000	458,57 28,83	458,57 28,83

1	2	3	4	5	6	7
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,0000	513,57 28,83	513,57 28,83
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	6,0000	518,58 28,83	3 111,45 172,98
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	2,0000	549,58 28,83	1 099,15 57,66
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	2,0000	578,58 28,83	1 157,15 57,66
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/420	buc	2,0000	748,58 28,83	1 497,15 57,66
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	6,0000	989,64 37,48	5 937,83 224,87
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	9,0000	1 072,05 46,13	9 648,49 415,15
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	3,0000	1 092,05 46,13	3 276,16 138,38
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,0000	1 138,57 28,83	1 138,57 28,83
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	15,0000	888,58 28,83	13 328,64 432,45
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K	buc	16,0000	705,18 28,83	11 282,81 461,28

1	2	3	4	5	6	7
		500/720				
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	8,0000	485,18 28,83	3 881,40 230,64
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,0000	923,58 28,83	9 235,76 288,30
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	2,0000	958,58 28,83	1 917,15 57,66
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,0000	1 059,64 37,48	2 119,28 74,96
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 369,64 37,48	1 369,64 37,48
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	55,0000	250,00 0,00	13 750,00 0,00
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	32,0000	250,00 0,00	8 000,00 0,00
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	87,0000	93,83 5,77	8 162,86 501,64
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 Vonova	buc	87,0000	84,23 25,95	7 328,00 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	78,0000	121,16 10,38	9 450,62 809,55

1	2	3	4	5	6	7
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатическая головка HERZ DISIGN d1/2"	buc	78,0000	<u>451,16</u> 10,38	<u>35 190,62</u> 809,55
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	32,0000	<u>1 511,16</u> 10,38	<u>48 357,17</u> 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	55,0000	<u>215,32</u> 10,38	<u>11 842,69</u> 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	9,0000	<u>115,32</u> 10,38	<u>1 037,89</u> 93,41
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -GM d1".	buc	2,0000	<u>118,72</u> 13,26	<u>237,45</u> 26,52
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -GM d3/4".	buc	22,0000	<u>564,57</u> 13,26	<u>12 420,47</u> 291,76
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -G d1".	buc	2,0000	<u>118,72</u> 13,26	<u>237,45</u> 26,52
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -G d3/4".	buc	22,0000	<u>118,73</u> 13,26	<u>2 611,99</u> 291,76
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -G d1/4".	buc	4,0000	<u>51,84</u> 16,14	<u>207,36</u> 64,58
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -G d1/2".	buc	2,0000	<u>120,53</u> 14,42	<u>241,06</u> 28,83
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	54,0000	129,66	7 001,40

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ d1/4"			8,65	467,05
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc	54,0000	89,57 13,26	4 836,60 716,14
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 d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	430,0000	49,43 17,30	21 256,62 7 438,14
182	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d20x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	425,0000	53,55 17,30	22 760,45 7 351,65
183	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d26x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	20,0000	76,89 20,18	1 537,77 403,62
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	875,0000	6,59 5,19	5 765,72 4 540,72
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=18x10 mm Dynaflex	m	87,0000	34,92 29,41	3 038,23 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	44,0000	48,56 23,06	2 136,45 1 014,82

1	2	3	4	5	6	7
187	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	32,0000	53,17 27,68	1 701,38 885,66
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	63,0000	58,22 32,29	3 667,57 2 034,24
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	40,0000	62,11 35,75	2 484,32 1 429,97
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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de ... 57 x 2,5 mm(K=1.4 ко всем нормам на фитинги)	m	30,0000	76,89 47,28	2 306,62 1 418,44
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	76,0000	6,59 5,19	500,79 394,39
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	103,0000	8,09 6,34	833,54 653,29

1	2	3	4	5	6	7
193	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	30,0000	9,60 7,50	287,87 224,87
194	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg	360,0000	36,26 13,26	13 054,25 4 774,25
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mănsoane de izolație specială, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dynaflex	m	44,0000	36,33 29,41	1 598,44 1 293,89
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mănsoane de izolație specială, introduse pe conducte, D=28x10 mm Dynaflex	m	32,0000	36,33 29,41	1 162,50 941,01
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mănsoane de izolație specială, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dynaflex	m	63,0000	40,98 29,41	2 581,66 1 852,62
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mănsoane de izolație specială, introduse pe conducte, D=42x10 mm Dynaflex	m	40,0000	38,60 29,41	1 543,97 1 176,26
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mănsoane de izolație specială, introduse pe conducte, D=57x20 mm Dynaflex	m	30,0000	46,82 29,41	1 404,56 882,20
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,0000	93,83 5,77	562,96 34,60
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereți gata tencuiți, prin lipire cu adeziv Prenadez, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp 4000x40x88	m	880,0000	86,15 34,60	75 814,86 30 444,48
202	IC44D	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava având diametrul de 219 x 5 mm L=1050mm	buc	2,0000	85,97 54,78	171,94 109,55
		Total	lei			408 058,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total Отопление Inclusiv salariu				408 058,87 81 938,31
		3.3. Теплоснабжение				
		3.3.1. П1/В1				
203	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	2,0000	124,56 13,26	249,13 26,52
204	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	139,56 13,26	139,56 13,26
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0000	171,22 132,62	171,22 132,62
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	2 614,56 13,26	2 614,56 13,26
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,0000	87,66 8,65	175,32 17,30
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 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	2,0000	56,16 10,38	112,32 20,76
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,0000	93,82 5,76	187,65 11,53
		<i>Total</i>	lei			3 737,26
		Total П1/В1 Inclusiv salariu				3 737,26 235,25
		3.3.2. П2/В2, П4/В5				
211	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere	buc	2,0000	124,56	249,13

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1" Danfoss			13,26	26,52
212	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	139,56 13,26	139,56 13,26
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0000	171,22 132,62	171,22 132,62
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	2 614,56 13,26	2 614,56 13,26
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,0000	87,66 8,65	175,32 17,30
216		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 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	2,0000	56,16 10,38	112,32 20,76
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,0000	93,82 5,76	187,65 11,53
		<i>Total</i>	lei			3 737,26
		Total П2/В2, П4/В5 Inclusiv salariu				3 737,26 235,25
		3.3.3. П3/В4				
219	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	2,0000	124,56 13,26	249,13 26,52
220	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан	buc	1,0000	139,56 13,26	139,56 13,26

1	2	3	4	5	6	7
		обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss				
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0000	171,22 132,62	171,22 132,62
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	2 614,56 13,26	2 614,56 13,26
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,0000	87,66 8,65	175,32 17,30
224		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 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	2,0000	56,16 10,38	112,32 20,76
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,0000	93,82 5,76	187,65 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	30,0000	44,99 20,18	1 349,60 605,43
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	25,0000	48,56 23,06	1 213,89 576,60
229	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	8,0000	45,88 27,68	367,07 221,41

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)				
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	46,0000	58,22 32,29	2 677,91 1 485,32
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	63,0000	6,59 5,19	415,13 326,93
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	46,0000	8,09 6,34	372,26 291,76
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,0000	36,26 13,26	1 813,09 663,09
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=18x10 mm Dynaflex	m	30,0000	62,12 29,41	1 863,66 882,20
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dynaflex	m	25,0000	35,25 29,41	881,16 735,16
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10 mm Dynaflex	m	8,0000	36,33 29,41	290,62 235,25
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dynaflex	m	46,0000	40,98 29,41	1 885,01 1 352,70
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	2,0000	33,29 23,06	66,59 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm				
		<i>Total</i>	lei			16 933,25
		Total П3/В4 Inclusiv salariu				16 933,25 7 657,23
		<i>Total</i>	lei			24 407,77
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				24 407,77 8 127,73
		<i>Total</i>	lei			989 439,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			61 035,63
		<i>Transport</i>	7 %			49 988,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			159 567,34
		<i>Total</i>				1 260 031,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			75 601,91
		<i>Total</i>				1 335 633,69
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 335 633,69 271 269,46

		Total	lei	2 028 414,55
		TVA	20 %	405 682,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 434 097,46 306 096,68

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea complexului de studii al
Universității de Stat Alecu Russo din Bălți,
trasa 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**

(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4

Bloc N5 Incalzire, ventilare si conditionare (Lot 2A)

Valoarea de deviz 2 434 097,46 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2020

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	52,1700	57,66	3 008,11
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	484,0000	57,66	27 907,44
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	86,4861	57,66	4 986,79
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,9000	57,66	397,86
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	890,1900	57,66	51 328,33
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	264,6900	57,66	15 262,04
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3 428,9225	57,66	197 711,68
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	47,9600	57,66	2 765,37
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,3300	57,66	2 729,06
		Total manopera				306 096,68

Materiale:

1.	1	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/ч, Lвыт=1355 м3/ч (П1,В1)	buc	1,0000	25 200,00	25 200,00
2.	10	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	16 700,00	16 700,00
3.	11	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	16 300,00	16 300,00

4.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	187,9338	60,00	11 276,04
5.	12	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	23 650,00	23 650,00
6.	13	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,0000	11 416,66	11 416,66
7.	14	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	4,0000	5 333,33	21 333,32
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1760	130,00	22,88
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0108	140,00	1,51
10.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,4950	50,00	24,75
11.	15	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	2,0000	2 200,00	4 400,00
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,7200	80,00	57,60
13.	16	Клапан воздушный EFD 50 -25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	2,0000	5 333,33	10 666,66
14.	164	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	55,0000	250,00	13 750,00
15.	165	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	32,0000	250,00	8 000,00
16.	17	Гибкая вставка DS 60 -40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	6,0000	2 300,00	13 800,00
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6798	5,00	3,40
18.	1714227322940	Cinera fuior	kg	7,9580	37,24	296,32
19.	18	Гибкая вставка DS 80 -50 (П1/В1)	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
20.	19	Гибкая вставка DS 50 -25 (П2/В2,П4/В5)	buc	4,0000	2 300,00	9 200,00
21.	20	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	2,0000	2 900,00	5 800,00
22.	208	Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	3,0000	87,50	262,50
23.	21	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
24.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	62,7082	25,00	1 567,74
25.	2222	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
26.	22222	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,В2)	buc	1,0000	16 700,00	16 700,00
27.	222223	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,В4)	buc	1,0000	24 800,00	24 800,00
28.	222224	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/В5)	buc	1,0000	23 100,00	23 100,00
29.	222225	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,0000	24 600,00	49 200,00
30.	222226	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,0000	21 500,00	43 000,00
31.	23	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	4,0000	2 630,00	10 520,00

32.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6,8003	18,00	122,46
33.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	5,6650	40,00	226,60
34.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2010	40,00	8,04
35.	24	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	2,0000	2 700,00	5 400,00
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	78,2676	8,20	641,78
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,7134	16,00	123,41
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	98,6792	7,00	690,74
39.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,1140	20,00	2,28
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1520	56,00	8,51
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	16,0360	14,00	224,48
42.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	41,6045	18,00	748,89
43.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,2800	20,00	105,60
44.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	44,0000	17,00	748,00
45.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	105,6000	16,00	1 689,60
46.	2462106110443	Prenadez 400	kg	1,8000	16,00	28,80
47.	25	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	2,0000	2 200,00	4 400,00
48.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,4400	24,00	34,56
49.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	6,5700	17,00	111,69
50.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	897,6000	47,30	42 456,48
51.	2521216701000	Teava din otel	m	448,6300	17,00	7 626,71
52.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena PPR PN10 d20mm (дренаж)	m	10,3000	45,00	463,50
53.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena PPR PN10 d25mm (дренаж)	m	10,3000	45,00	463,50
54.	2521216710181	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d16x2mm	m	708,6400	19,50	13 818,48
55.	2521216710182	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d20x2mm	m	700,4000	22,00	15 408,80
56.	2521216710183	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d26x2mm	m	32,9600	34,41	1 134,15
57.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	14,0280	6,00	84,17
58.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	9,9000	14,00	138,60
59.	26	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	2,0000	2 100,00	4 200,00
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	49,0980	1,32	64,81
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	165,5000	1,32	218,46
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	70,00	0,05
63.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,8000	12,00	105,60
64.	27	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
65.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	32,5800	16,00	521,28
66.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	1 947,5727	16,00	31 161,17
67.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4 454,3825	16,00	71 270,14
68.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6 761,1895	16,00	108 179,03
69.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2 304,7454	16,00	36 875,93
70.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	126,6986	16,00	2 027,18
71.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	3,9999	13,50	54,00
72.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	410,0000	23,00	9 430,00
73.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	6,2774	12,00	75,33
74.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 142,8965	12,00	13 714,75
75.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	422,4614	12,00	5 069,54

76.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	16,3964	12,00	196,76
77.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	11,9698	12,00	143,64
78.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,7371	12,00	20,86
79.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	89,4374	13,50	1 207,39
80.	2722103310000	Teava instalatie	m	1,0000	45,00	45,00
81.	27221033100001	Teava instalatie diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	m	0,4000	45,00	18,00
82.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	7,1640	13,50	96,71
83.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,4100	12,96	18,27
84.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8,2108	12,96	106,41
85.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	9,1842	12,96	119,01
86.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,9300	48,00	92,64
87.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	39,4637	12,96	511,44
88.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	14,0400	12,96	181,97
89.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,1228	80,00	9,83
90.	2746163334000	Teava din cupru	m	115,3600	132,23	15 254,07
91.	28	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	3,0000	250,00	750,00
92.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи WSG 60-35	buc	1,0000	350,00	350,00
93.	28112363062001 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи WSG 50-25	buc	1,0000	210,00	210,00
94.	28112363062001 7	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 350x200	buc	2,0000	110,00	220,00
95.	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 600x150	buc	1,0000	650,00	650,00
96.	28112363062003	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 500x200	buc	8,0000	290,00	2 320,00
97.	28112363062004	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 500x150	buc	6,0000	254,38	1 526,28
98.	28112363062004 4	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 200x200	buc	4,0000	95,00	380,00
99.	28112363062005	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	110,00	110,00
100.	28112363062006	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи WSG 062	buc	2,0000	120,00	240,00
101.	28112363062006 116	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 150x100	buc	5,0000	78,00	390,00
102.	28112363062006 126	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 200x200	buc	4,0000	95,00	380,00
103.	28112363062006 16	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x100	buc	1,0000	104,00	104,00
104.	28112363062006 6	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 500x150	buc	6,0000	254,38	1 526,28
	28112363062007	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm	buc	6,0000	120,00	720,00

105.		grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 400x150				
106.	28112363062007 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 500x100	buc	3,0000	230,00	690,00
107.	28112363062007 11	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 600x250	buc	4,0000	302,00	1 208,00
108.	28112363062007 111	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x150	buc	6,0000	104,00	624,00
109.	28112363062008	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x150	buc	4,0000	104,00	416,00
110.	28112363062008 13	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 400x150	buc	12,0000	120,00	1 440,00
111.	28112363062008 14	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x150	buc	3,0000	104,00	312,00
112.	28112363062008 3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 400x100	buc	28,0000	220,00	6 160,00
113.	28112363062010 7	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 200x150	buc	1,0000	95,00	95,00
114.	28112363062010 8	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x200	buc	2,0000	110,00	220,00
115.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	11,3300	1 493,00	16 915,69
116.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,3500	30,00	130,50
117.	282211571	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,0000	420,00	420,00
118.	28221157148	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,0000	475,00	475,00
119.	28221157149	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	6,0000	480,00	2 880,00
120.	28221157150	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	2,0000	511,00	1 022,00
121.	28221157151	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	2,0000	540,00	1 080,00
122.	28221157152	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/420	buc	2,0000	710,00	1 420,00
123.	28221157153	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	6,0000	940,00	5 640,00
124.	28221157154	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	9,0000	1 010,00	9 090,00
125.	28221157155	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	3,0000	1 030,00	3 090,00
126.	28221157156	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
127.	28221157157	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	15,0000	850,00	12 750,00
128.	28221157158	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	16,0000	666,60	10 665,60
	28221157159	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K	buc	8,0000	446,60	3 572,80

129.		500/800				
130.	28221157160	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,0000	885,00	8 850,00
131.	28221157161	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	2,0000	920,00	1 840,00
132.	28221157162	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,0000	1 010,00	2 020,00
133.	28221157163	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
134.	2822135722600	Racord flexibil	buc	4,0000	13,00	52,00
135.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	7,5265	48,00	361,28
136.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	12,0000	16,66	199,92
137.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	12,0600	0,35	4,22
138.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	216,0000	0,35	75,60
139.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16 970,592 2	0,35	5 939,69
140.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	216,0000	0,35	75,60
141.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	36,0000	0,35	12,60
142.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	96,8000	0,35	33,88
143.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,1100	0,35	7,74
144.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,1300	0,35	9,15
145.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,2000	0,35	84,42
146.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	371,4400	0,35	130,00
147.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	82,4100	0,35	28,84
148.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	112,2240	0,35	39,28
149.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	112,2240	0,65	72,95
150.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,2400	0,65	31,36
151.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	216,0000	0,65	140,40
152.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	612,6400	0,65	398,22
153.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	82,4100	0,65	53,57
154.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	216,0000	0,65	140,40
155.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	17 006,592 2	0,65	11 054,29
156.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	216,0000	0,65	140,40
157.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,8569	25,00	46,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,5117	25,00	212,78

158.						
159.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	5,1973	25,00	129,91
160.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	17 331,452 2	0,50	8 665,72
161.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	16,6500	35,00	582,75
162.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,3000	15,00	94,50
163.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	8,0000	12,00	96,00
164.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	6,0000	110,00	660,00
165.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	3,0000	125,00	375,00
166.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc	3,0000	2 600,00	7 800,00
167.	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	6,0000	45,00	270,00
168.	28752742027170 0	Robinet cu dublu reglaj Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	32,0000	1 500,00	48 000,00
169.	2875274202768	Robinet cu dublu reglaj Клапан термост. HERZ TS-90 d1/2"	buc	78,0000	110,00	8 580,00
170.	2875274202769	Robinet cu dublu reglaj Термостаическая головка HERZ DISIGN d1/2"	buc	78,0000	440,00	34 320,00
171.	2875274202771	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой HERZ -RL -5 d1/2"	buc	55,0000	204,16	11 228,80
172.	2875274202772	Robinet cu dublu reglaj Вентиль ручной HERZ GP 1/2"	buc	9,0000	104,16	937,44
173.	2875274202773	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -GM d1".	buc	2,0000	104,16	208,32
174.	2875274202774	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -GM d3/4".	buc	22,0000	550,00	12 100,00
175.	2875274202775	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -G d1".	buc	2,0000	104,16	208,32
176.	2875274202776	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -G d3/4".	buc	22,0000	104,16	2 291,52
177.	2875274202777	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -G d1/4".	buc	4,0000	34,00	136,00
178.	2875274202780	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc	54,0000	75,00	4 050,00
179.	28752742050001	Robinet cu flanse Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	4,0000	2 100,00	8 400,00
180.	28752742050002	Robinet cu flanse Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
181.	28752742050003	Robinet cu flanse Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	4,0000	1 400,00	5 600,00
182.	28752742051001	Robinet cu mufa Сливной вентиль DN 3/4"	buc	6,0000	78,00	468,00
183.	28752742051078	Robinet cu mufa Вентиль Штремакс -G d1/2".	buc	2,0000	104,16	208,32
184.	28752742051079	Robinet cu mufa Сливной вентиль HERZ d1/4"	buc	54,0000	120,00	6 480,00
185.	2875274205267	Robinet de inchidere (cana) Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vonova	buc	87,0000	57,50	5 002,50
186.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	18,0000	433,00	7 794,00

187.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	306,0000	1,35	413,10
188.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	25,6920	5,00	128,45
189.	29	Регулятор мощности RTRD 2 (B3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
190.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0050	1 150,00	1 155,75
191.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат.воздухоотводчик FIX MATIC d3/8"	buc	6,0000	86,66	519,96
192.	29131345000100	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,0000	86,66	519,96
193.	2913134500166	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	87,0000	86,66	7 539,42
194.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	8,0800	2 100,00	16 968,00
195.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	6,0300	650,00	3 919,50
196.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	3,0300	38,22	115,80
197.	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	4,0200	4 300,00	17 286,00
198.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	4,0200	10 300,00	41 406,00
199.	30	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	3,0000	1 700,00	5 100,00
200.	31	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
201.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0050	901,60	906,11
202.	3320517352231	Termoizolatie conducte Armaflex d20x9mm	m	30,2820	5,20	157,47
203.	33205173522311	Termoizolatie conducte Armaflex d18x10mm	m	94,0905	5,10	479,86
204.	33205173522311 1	Termoizolatie conducte Armaflex d22x10mm	m	27,0375	5,40	146,00
205.	33205173522315	Termoizolatie conducte Armaflex d22x9mm	m	17,3040	5,40	93,44
206.	33205173522317	Termoizolatie conducte Armaflex d16x9mm	m	14,0595	4,20	59,05
207.	3320517352232	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	47,5860	3,70	176,06
208.	33205173522321	Termoizolatie conducte D=22x10 mm Dynaflex	m	47,5860	6,40	304,55
209.	33205173522321 1	Termoizolatie conducte D=18x10 mm Dynaflex	m	32,4450	30,25	981,46
210.	3320517352233	Termoizolatie conducte D=28x10 mm Dynaflex	m	43,2600	6,40	276,86
211.	3320517352235	Termoizolatie conducte D=35x10 mm Dynaflex	m	49,7490	10,70	532,31
212.	3320517352236	Termoizolatie conducte D=57x20 mm Dynaflex	m	32,4450	16,10	522,36
213.	33205173522362	Termoizolatie conducte Armaflex d10x6mm	m	14,0595	2,70	37,96
214.	3320517352243	Termoizolatie conducte D=35x10 mm Dynaflex	m	68,1345	10,70	729,04

215.	3320517352263	Termoizolatie conducte D=42x10 mm Dynaflex	m	43,2600	8,50	367,71
216.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,50	9,02
217.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0028	20,50	0,06
218.	7	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,0000	6 300,00	12 600,00
219.	8	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,0000	4 800,00	9 600,00
220.	9	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	23 400,00	23 400,00
		Total materiale de construcții				1 219 155,00

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	67,6078	20,00	1 352,17
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,4000	20,00	88,00
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	50,6100	35,00	1 771,35
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,1800	114,00	1 160,52
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,0000	114,00	228,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,0500	20,00	381,00
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28,7417	20,00	574,84
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,98
		Total utilaje de construcții				5 598,86

Total	lei	2 028 414,55
TVA	20 %	405 682,91

Total deviz:

2 434 097,46

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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 si transfer tehnologic din regiunea de dezvoltare Nord

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala 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/ч, Lвыт=1355 м3/ч (Π1,B1)	buc			25 200,00 0,00
	1	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/ч, Lвыт=1355 м3/ч (Π1,B1)	buc	1,0000	25 200,00	25 200,00
		Total	lei			25 200,00
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/ч, Lвыт=640 м3/ч (Π2,B2)	buc			16 700,00 0,00
	22222	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/ч, Lвыт=640 м3/ч (Π2,B2)	buc	1,0000	16 700,00	16 700,00
		Total	lei			16 700,00
3	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/ч, Lвыт=2250 м3/ч (Π3,B4)	buc			24 800,00 0,00
	222223	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/ч, Lвыт=2250 м3/ч (Π3,B4)	buc	1,0000	24 800,00	24 800,00
		Total	lei			24 800,00
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/ч, Lвыт=1265 м3/ч (Π4/B5)	buc			23 100,00 0,00
	222224	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/ч, Lвыт=1265 м3/ч (Π4/B5)	buc	1,0000	23 100,00	23 100,00
		Total	lei			23 100,00
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (Π1/B1,Π3/B4)	buc			24 600,00 0,00
	222225	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (Π1/B1,Π3/B4)	buc	1,0000	24 600,00	24 600,00
		Total	lei			49 200,00
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (Π2/B2,Π4/B5)	buc			21 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	22226	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	1,0000	21 500,00	21 500,00
		<i>Total</i>	lei			43 000,00
7	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc			6 300,00 0,00
	7	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc	1,0000	6 300,00	6 300,00
		<i>Total</i>	lei			12 600,00
8	Sistemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc			4 800,00 0,00
	8	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 600,00
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			23 400,00 0,00
	9	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	1,0000	23 400,00	23 400,00
		<i>Total</i>	lei			23 400,00
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			16 700,00 0,00
	10	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	1,0000	16 700,00	16 700,00
		<i>Total</i>	lei			16 700,00
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			16 300,00 0,00
	11	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	1,0000	16 300,00	16 300,00
		<i>Total</i>	lei			16 300,00
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			23 650,00 0,00
	12	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	1,0000	23 650,00	23 650,00
		<i>Total</i>	lei			23 650,00
13	Sistemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc			11 416,66 0,00
	13	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,0000	11 416,66	11 416,66
		<i>Total</i>	lei			11 416,66
14	Sistemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с	buc			5 333,33

1	2	3	4	5	6	7
		эл.приводом (П1/В1,П3/В4)				0,00
	14	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	1,0000	5 333,33	5 333,33
		Total	lei			21 333,32
15	Sistemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc			2 200,00
						0,00
	15	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			4 400,00
16	Sistemair	Клапан воздушный EFD 50 -25 с эл.приводом (П4/В5)	buc			5 333,33
						0,00
	16	Клапан воздушный EFD 50 -25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	1,0000	5 333,33	5 333,33
		Total	lei			10 666,66
17	Sistemair	Гибкая вставка DS 60 -40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc			2 300,00
						0,00
	17	Гибкая вставка DS 60 -40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			13 800,00
18	Sistemair	Гибкая вставка DS 80 -50 (П1/В1)	buc			3 100,00
						0,00
	18	Гибкая вставка DS 80 -50 (П1/В1)	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
		Total	lei			3 100,00
19	Sistemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc			2 300,00
						0,00
	19	Гибкая вставка DS 50 -25 (П2/В2,П4/В5)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			9 200,00
20	Sistemair	Гибкая вставка DS 70 -40 (П3/В4)	buc			2 900,00
						0,00
	20	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
		Total	lei			5 800,00
21	Sistemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc			1 700,00
						0,00
	21	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		Total	lei			1 700,00
22	Sistemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc			2 600,00
						0,00
	2222	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		Total	lei			2 600,00
23	Sistemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc			2 630,00
						0,00
	23	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	1,0000	2 630,00	2 630,00
		Total	lei			10 520,00
24	Sistemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc			2 700,00
						0,00
	24	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		Total	lei			5 400,00
25	Sistemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc			2 200,00
						0,00
	25	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			4 400,00
26	Sistemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc			2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			4 200,00
27	Sistemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc			2 500,00
						0,00
	27	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
28	Sistemair	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc			250,00
						0,00
	28	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			750,00
29	Sistemair	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc			1 200,00
						0,00
	29	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			1 200,00
30	REMAC	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc			1 700,00
						0,00
	30	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		Total	lei			5 100,00
31	REMAC	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc			1 900,00
						0,00
	31	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		Total	lei			1 900,00
		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			13 788,41
						3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	10 300,00	10 351,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	13,50	6,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,32	1,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	18,00	4,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,65	39,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,65	10,45
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	21,10
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,35	5,63
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	114,00	57,00
		Total	lei			55 153,64
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc			2 822,88
						601,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,62
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,65	26,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,04
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	2 100,00	2 121,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,83
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,35	14,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	114,00	45,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			11 291,51
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc			2 822,88 601,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,62
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,65	26,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,04
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	2 100,00	2 121,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,83
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,35	14,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	114,00	45,60
		Total	lei			11 291,51
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			5 621,03 1 213,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	57,66	1 213,17
	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	1,0000	4 300,00	4 321,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,32	4,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	18,00	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	114,00	74,10
		Total	lei			22 484,11
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			3 573,51 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	7,00	1,55
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	18,00	2,71
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	901,60	906,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,20	1,48
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,65	31,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	12,96	2,34
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,04
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	1 150,00	1 155,75
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,35	7,74
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,35	9,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	114,00	148,20
		Total	lei			3 573,51
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc			1 208,89 511,44
	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	13,50	4,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,32	1,33
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	650,00	653,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,61
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,65	5,23
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,65	1,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,35	2,81
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,35	1,05
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	114,00	20,52
		Total	lei			7 253,36
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			1 810,10 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	1 493,00	1 537,79
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,60

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		Total	lei			19 911,06
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			302,80
						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	1,32	1,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,00	4,81
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,65	5,21
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	6,00	6,01
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,35	2,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			4 239,24
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			108,34
						63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	16,66	16,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,65	11,70
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
		Total	lei			1 300,03
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			169,01
						72,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	13,00	13,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	12,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	37,24	1,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	14,00	1,26
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	114,00	57,00
		Total	lei			676,04
		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			151,43
						16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0150	132,23	134,21
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	80,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	48,00	0,96
		Total	lei			1 817,21
43	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm, inclusiv	m			147,63
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	80,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		Total	lei			1 771,61
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			35,03
						29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352231	Termoizolatatie conducte Armaflex d20x9mm	m	1,0300	5,20	5,62
		Total	lei			420,37
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex	m			33,41

1	2	3	4	5	6	7
		d12x6mm				29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352232	Termoizolatatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	3,70	4,00
		<i>Total</i>	lei			400,90
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 60-35	buc			384,74 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	35,00	5,25
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи WSG 60-35	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			384,74
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x150	buc			684,74 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	35,00	5,25
	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 600x150	buc	1,0000	650,00	650,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			684,74
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc			324,74 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	35,00	5,25
	28112363062003	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 500x200	buc	1,0000	290,00	290,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			2 597,92
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			289,12 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	35,00	5,25
	28112363062004	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 500x150	buc	1,0000	254,38	254,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 734,72
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			144,74 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	35,00	5,25
	28112363062005	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	110,00	110,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			144,74
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			361,84 171,82
	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	13,50	16,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	7,00	1,04
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,49
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,57
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,04
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1000	16,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	25,00	7,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	8,20	2,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,96	1,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	100,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,65	5,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,79
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			246,05
52	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			609,88 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,50	28,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,65	36,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			1 585,68
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			585,47 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			70 197,39
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			39 983,09
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			2 279,91
56	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Kopo6)	m2			609,87 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	7,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	18,00	1,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	18,00	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,50	28,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	113,14
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,00	141,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,65	36,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 268,54
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			585,45 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,77
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			667,41
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			545,60 178,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,00	33,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,87
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	25,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	25,00	0,29
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	16,00	125,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	16,00	158,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			6 590,89
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			555,96 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			9 901,66
60	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2			543,62 211,62

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm (Переход)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	48,00	3,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0180	16,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,38
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,59
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	20,00	1,81
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,59
		Total	lei			201,14
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			2 533,24
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			1 365,46
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			133,09 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	13,50	2,63
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,20	3,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,00	0,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,00	14,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,35	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			665,47
		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			151,44 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0150	132,23	134,21
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	80,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	48,00	0,96
		Total	lei			2 422,96
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm, inclusiv	m			147,63 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	80,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		Total	lei			2 362,15
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			35,03 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352231	Termoizolatie conducte Armaflex d20x9mm	m	1,0300	5,20	5,62
		Total	lei			560,49
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
	3320517352232	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	3,70	4,00
		Total	lei			534,53
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc			154,74 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	35,00	5,25
	28112363062006	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи WSG 062	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			154,74
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc			3 272,26 178,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,74
	28752742050001	Robinet cu flanse Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	433,00	866,00
	1450336200468	Grafite concentrat tip G, praf	kg	0,0550	50,00	2,75
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	0,35	8,40
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,65	15,60
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	0,65	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	17,00	12,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	8,20	13,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	7,00	32,20
	2735725903465	Sirna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	12,96	20,22
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	80,00	6,40
		Total	lei			6 544,53
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc			3 272,26 178,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,74
	28752742050001	Robinet cu flanse Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	433,00	866,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	50,00	2,75
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	0,35	8,40
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,65	15,60
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	0,65	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	17,00	12,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	8,20	13,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	7,00	32,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	12,96	20,22
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0800	80,00	6,40
		Total	lei			6 544,53
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc			154,74 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	35,00	5,25
	28112363062007	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 400x150	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			928,44
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			138,74 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	35,00	5,25
	28112363062008	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	104,00	104,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			554,96
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			361,83 171,83
	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	13,50	16,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	7,00	1,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,48
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,58
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,04
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	25,00	12,51
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	25,00	7,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	8,20	2,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,96	1,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	100,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			358,21
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm	kg	2,8500	16,00	46,06

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			31 454,51
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			753,85 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	48,00	1,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,20	0,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	18,00	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,96	0,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	145,44
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	16,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,65	7,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			5 224,15
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(Копо6)	m2			585,50 189,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,37
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,69
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,59
		Total	lei			316,17
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			555,96 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	25,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			3 930,64
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			543,63 211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	48,00	3,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	20,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			902,43
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			1 291,07 471,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	57,66	471,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	48,00	3,84
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,5000	16,00	200,00
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	18,3000	16,00	292,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,65	7,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	20,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			2 272,29
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			422,20 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,53
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			506,64
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			2 356,79
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			133,09 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	13,50	2,63
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,20	3,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,00	0,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,00	14,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,35	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			532,37
		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			151,44 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0150	132,23	134,21
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	80,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	48,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			2 422,96
84	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm, inclusiv	m			147,63 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	80,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 362,15
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m			35,25 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522315	Termoizolatatie conducte Armaflex d22x9mm	m	1,0300	5,40	5,84
		<i>Total</i>	lei			563,95

1	2	3	4	5	6	7
86	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
	3320517352232	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	3,70	4,00
		Total	lei			534,53
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 0,62	buc			154,74 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	35,00	5,25
	28112363062006	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзи WSG 062	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			154,74
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x100	buc			264,74 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	35,00	5,25
	281123630620071	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 500x100	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			794,22
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc			154,74 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	35,00	5,25
	2811236306200813	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 400x150	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 856,88
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc			254,74 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	35,00	5,25
	281123630620083	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 400x100	buc	1,0000	220,00	220,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			7 132,72
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			138,74 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	35,00	5,25
	2811236306200814	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	104,00	104,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			416,22
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			129,74 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	35,00	5,25
	281123630620044	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu	buc	1,0000	95,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele, vopsite Реметка RAR 200x200				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			518,96
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			361,82 171,82
	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	13,50	16,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	7,00	1,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,48
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,58
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	25,00	7,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	8,20	2,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,96	1,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	100,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			723,65
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			585,47 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Total	lei			40 514,27
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			110 111,84
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			361,38 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 951,44
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			607,22 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 604,96
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			545,60 178,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,00	33,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	25,00	2,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	25,00	0,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	16,00	125,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	16,00	158,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 933,80
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			555,96 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			8 678,55
100	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Отвод)	m2			1 145,00 510,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	57,66	510,29
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	13,50	60,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	48,00	2,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	25,00	9,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	16,00	120,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	16,00	192,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	16,00	240,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,65	2,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,35	1,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	20,00	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,43
		<i>Total</i>	lei			160,30
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2			459,75 280,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,23
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	13,50	56,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	48,00	3,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	25,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	16,00	100,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,65	3,90
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			468,94
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			575,76 210,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,00	33,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	25,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	25,00	0,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	16,00	125,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	16,00	158,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			558,49
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			543,61 211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	48,00	3,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	20,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 891,76
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 266,64
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			5 864,61
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			133,09 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	13,50	2,63
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt. etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,20	3,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,00	0,80
	2710403603280	Tabla cons. mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,00	14,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,35	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 528,78
		3.1.4. II4/B5				
107	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm	m			147,63 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	80,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 919,24
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			147,63 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	132,23	133,55
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	80,00	0,08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	48,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 919,24
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			33,95 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522317	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Total</i>	lei			441,34
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m			32,33 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522362	Termoizolatatie conducte Armaflex d10x6mm	m	1,0300	2,70	2,92
		<i>Total</i>	lei			420,25
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc			244,74 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	35,00	5,25
	281123630620011	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu	buc	1,0000	210,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele, vopsite Жалюзи WSG 50-25				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			244,74
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x250	buc			336,74 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	35,00	5,25
	281123630620071 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 600x250	buc	1,0000	302,00	302,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 346,96
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			289,12 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	35,00	5,25
	281123630620066	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 500x150	buc	1,0000	254,38	254,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			1 734,72
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			361,83 171,83
	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	13,50	16,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	7,00	1,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,48
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,58
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,03
	2412126100010	Miniul de plumb	kg	0,1000	16,00	1,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	25,00	7,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	8,20	2,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,96	1,55
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	100,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			217,10
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			585,47 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,36
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 079,44
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			37 027,65
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			555,96 221,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	25,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			4 403,19
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			575,76 210,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,00	33,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,87
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	25,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	25,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	16,00	125,61
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	16,00	158,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,39

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			408,79
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			543,62 211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,00	42,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	48,00	3,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	16,00	97,60
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	156,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	20,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			1 250,32
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			1 266,64
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			4 315,24
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			133,09 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	13,50	2,63
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,20	3,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,00	0,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,00	14,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,65	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,35	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			399,28
		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			2 572,27 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	28752742050002	Robinet cu flanse Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	433,00	866,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	50,00	2,75
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	0,35	8,40
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,65	15,60
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	0,65	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	17,00	12,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	8,20	13,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	7,00	32,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	12,96	20,22
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	80,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			2 572,27
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc			2 572,26 178,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,74
	28752742050003	Robinet cu flanse Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	433,00	866,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	50,00	2,75
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	0,35	8,40
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,65	15,60
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	0,65	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	17,00	12,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	8,20	13,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	7,00	32,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	12,96	20,22
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	80,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			10 289,05
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			138,74 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	35,00	5,25
	2811236306200711	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	104,00	104,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			832,44
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x100	buc			138,74 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	35,00	5,25
	2811236306200616	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x100	buc	1,0000	104,00	104,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		<i>Total</i>	lei			138,74
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			129,74 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	281123630620061 26	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Pomerka RAR 200x200	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			518,96
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc			112,74 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	35,00	5,25
	281123630620061 16	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Pomerka RAR 150x100	buc	1,0000	78,00	78,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			563,70
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			361,83 171,83
	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	13,50	16,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	7,00	1,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,48
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,58
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	25,00	7,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	8,20	2,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,96	1,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	100,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,59
		Total	lei			231,57
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			23 179,20
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			607,22 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,00	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			2 835,72
132	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2			575,76 210,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	12,00	33,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	48,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	25,00	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	25,00	0,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	16,00	125,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	16,00	158,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,65	15,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			852,12
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			899,76 341,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	57,66	341,92
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	13,50	57,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	48,00	3,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	16,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	25,00	6,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	18,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	16,00	101,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	16,00	169,68
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	16,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,83
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	20,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			1 295,65
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,52
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Total	lei			759,97
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		Total	lei			1 139,37
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			133,09 104,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	13,50	2,63
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,20	3,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,00	0,80
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,00	14,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,35	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			665,47
		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			144,74 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	35,00	5,25
	281123630620017	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 350x200	buc	1,0000	110,00	110,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			289,48
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			144,74 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	35,00	5,25
	281123630620108	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	110,00	110,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			289,48
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc			129,74 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	35,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	281123630620107	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Pewerka RAR 200x150	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,32	0,66
		Total	lei			129,74
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			361,82 171,82
	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	13,50	16,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	7,00	1,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,48
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,57
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	25,00	7,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	8,20	2,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,96	1,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	100,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			390,77
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			361,38 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,50	10,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,96	0,39
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			26 742,10
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			422,21 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	7,00	0,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,96	0,53
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,65	10,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,66

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 182,19
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vată minerală, gata confecționate, cu grosimea de 20mm Heralan -Lam	m2			89,71 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vată minerală	m2	1,0300	60,00	61,80
	2734113805815	Sirna zincată moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,96	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 327,77
144	IC36A	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, PPR PN10 d20mm (дренаж)	m			63,65 17,30
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167100001	Teava din polietilenă sau polipropilenă PPR PN10 d20mm (дренаж)	m	1,0300	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			636,48
145	IC36B	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, PPR PN10 d25mm (дренаж)	m			66,53 20,18
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25212167100002	Teava din polietilenă sau polipropilenă PPR PN10 d25mm (дренаж)	m	1,0300	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			665,31
146	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,59 5,19
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			131,79
		3.2. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de pină la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc			458,57 28,83
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211571	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,0000	420,00	420,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			458,57
148	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de pină la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc			513,57 28,83
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157148	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,0000	475,00	475,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			513,57
149	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de pină la 1000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc			518,58 28,83
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157149	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	1,0000	480,00	480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			3 111,45
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc			549,58
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157150	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	1,0000	511,00	511,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 099,15
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc			578,58
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157151	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	1,0000	540,00	540,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 157,15
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/420	buc			748,58
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157152	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/420	buc	1,0000	710,00	710,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 497,15
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc			989,64
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157153	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	1,0000	940,00	940,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	37,24	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,35	5,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			5 937,83
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc			1 072,05
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157154	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1600	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	37,24	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	14,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,35	8,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	20,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			9 648,49
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc			1 092,05
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157155	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1800	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	37,24	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	14,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,35	8,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	20,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 276,16
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc			1 138,57 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157156	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 138,57
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc			888,58 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157157	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			13 328,64
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc			705,18 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157158	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	666,60	666,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			11 282,81
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc			485,18 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157159	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	1,0000	446,60	446,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			3 881,40
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc			923,58 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157160	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	1,0000	885,00	885,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			9 235,76
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc			958,58 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157161	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	37,24	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,35	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 917,15
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 059,64

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200				37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157162	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	37,24	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,35	5,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		Total	lei			2 119,28
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc			1 369,64
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157163	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	37,24	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,35	5,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		Total	lei			1 369,64
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc			250,00
						0,00
	164	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			13 750,00
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc			250,00
						0,00
	165	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			8 000,00
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc			93,83
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500166	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			8 162,86
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 Vonova	buc			84,23
						25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205267	Robinet de inchidere (cana) Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vonova	buc	1,0000	57,50	57,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			7 328,00
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ TS-90 d1/2"	buc			121,16
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202768	Robinet cu dublu reglaj Клапан термост. HERZ TS-90 d1/2"	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			9 450,62
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатическая головка HERZ DISIGN d1/2"	buc			451,16
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202769	Robinet cu dublu reglaj Термостатическая головка HERZ DISIGN d1/2"	buc	1,0000	440,00	440,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			35 190,62
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc			1 511,16 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420271700	Robinet cu dublu reglaj Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			48 357,17
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			215,32 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202771	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой HERZ -RL -5 d1/2"	buc	1,0000	204,16	204,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			11 842,69
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ GP 1/2"	buc			115,32 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202772	Robinet cu dublu reglaj Вентиль ручной HERZ GP 1/2"	buc	1,0000	104,16	104,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			1 037,89
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -GM d1".	buc			118,72 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202773	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -GM d1".	buc	1,0000	104,16	104,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			237,45
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -GM d3/4".	buc			564,57 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202774	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -GM d3/4".	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			12 420,47
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -G d1".	buc			118,72 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202775	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -G d1".	buc	1,0000	104,16	104,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			237,45
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -G d3/4".	buc			118,73 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202776	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -G d3/4".	buc	1,0000	104,16	104,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			2 611,99

1	2	3	4	5	6	7
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -G d1/4".	buc			51,84 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274202777	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс -G d1/4".	buc	1,0000	34,00	34,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	37,24	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	14,00	0,73
		Total	lei			207,36
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс -G d1/2".	buc			120,53 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	28752742051078	Robinet cu mufa Вентиль Штремакс -G d1/2".	buc	1,0000	104,16	104,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,24	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
		Total	lei			241,06
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ d1/4"	buc			129,66 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051079	Robinet cu mufa Сливной вентиль HERZ d1/4"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	37,24	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			7 001,40
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc			89,57 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202780	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d3/4"	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			4 836,60
181	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d16x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			49,43 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710181	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d16x2mm	m	1,0300	19,50	32,14
		Total	lei			21 256,62
182	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d20x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			53,55 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710182	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d20x2mm	m	1,0300	22,00	36,26
		Total	lei			22 760,45
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 d26x2mm (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			76,89 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710183	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d26x2mm	m	1,0300	34,41	56,71
		Total	lei			1 537,77
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			6,59 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			5 765,72
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=18x10 mm Dynaflex	m			34,92 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522311	Termoizolatie conducte Armaflex d18x10mm	m	1,0300	5,10	5,52
		<i>Total</i>	lei			3 038,23
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			48,56 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	7,00	0,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,34
		<i>Total</i>	lei			2 136,45
187	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 1"(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			53,17 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	7,00	0,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 701,38
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			58,22 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	7,00	0,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,96	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,20	0,44
		<i>Total</i>	lei			3 667,57
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			62,11 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	7,00	1,03
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,96	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,20	0,57
		<i>Total</i>	lei			2 484,32
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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de ... 57 x 2,5 mm(K=1.4 ко всем нормам на фитинги)	m			76,89 47,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	8,20	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	7,00	1,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	12,96	0,47
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,96	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	3,15
		Total	lei			2 306,62
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			6,59 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	35,00	1,40
		Total	lei			500,79
192	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,09 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	35,00	1,75
		Total	lei			833,54
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			9,60 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	35,00	2,10
		Total	lei			287,87
194	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		Total	lei			13 054,25
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dynaflex	m			36,33 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352231	Termoizolatatie conducte D=22x10 mm Dynaflex	m	1,0300	6,40	6,92
		Total	lei			1 598,44
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10 mm Dynaflex	m			36,33 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352233	Termoizolatatie conducte D=28x10 mm Dynaflex	m	1,0300	6,40	6,92
		Total	lei			1 162,50
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dynaflex	m			40,98 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352243	Termoizolatatie conducte D=35x10 mm Dynaflex	m	1,0300	10,70	11,57
		Total	lei			2 581,66
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=42x10 mm Dynaflex	m			38,60 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352263	Termoizolatatie conducte D=42x10 mm Dynaflex	m	1,0300	8,50	9,19
		Total	lei			1 543,97

1	2	3	4	5	6	7
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=57x20 mm Dynaflex	m			46,82 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352236	Termoizolatie conducte D=57x20 mm Dynaflex	m	1,0300	16,10	17,41
		Total	lei			1 404,56
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			93,83 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345000100	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			562,96
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			86,15 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 bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	47,30	48,25
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	17,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	130,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,32	0,16
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	16,00	1,92
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		Total	lei			75 814,86
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			85,97 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	45,00	22,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,20	2,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	7,00	0,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	56,00	3,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,32	0,84
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	140,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	70,00	0,02
		Total	lei			171,94
		3.3. Теплоснабжение				
		3.3.1. П1/В1				
203	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc			124,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			249,13
204	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			139,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			139,56
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P	buc			171,22

1	2	3	4	5	6	7
		DN 25mm Danfoss				132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0000	38,22	38,60
		Total	lei			171,22
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc			2 614,56
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			2 614,56
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			87,66
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet cu mufa Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	37,24	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			175,32
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			87,50
						0,00
	208	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	87,50	87,50
		Total	lei			87,50
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			56,16
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			112,32
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			93,82
						5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат.воздухоотводчик FIX MATIC d3/8"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			187,65
		3.3.2. П2/В2, П4/В5				
211	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc			124,56
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			249,13
212	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			139,56
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			139,56
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc			171,22
						132,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0000	38,22	38,60
		Total	lei			171,22
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc			2 614,56
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			2 614,56
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			87,66
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet cu mufa Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	37,24	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			175,32
216		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			87,50
						0,00
	208	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	87,50	87,50
		Total	lei			87,50
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			56,16
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			112,32
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			93,82
						5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат.воздухоотводчик FIX MATIC d3/8"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			187,65
		3.3.3. ПЗ/В4				
219	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc			124,56
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X3777 d1" Danfoss	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			249,13
220	ID01B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			139,56
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			139,56
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc			171,22
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62

1	2	3	4	5	6	7
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila Фильтр Y222P DN 25mm Danfoss	buc	1,0000	38,22	38,60
		Total	lei			171,22
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc			2 614,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV -I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,24	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			2 614,56
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			87,66 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet cu mufa Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	37,24	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			175,32
224		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			87,50 0,00
	208	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	87,50	87,50
		Total	lei			87,50
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			56,16 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	37,24	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			112,32
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			93,82 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автомат.воздухоотводчик FIX MATIC d3/8"	buc	1,0000	86,66	86,66
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		Total	lei			187,65
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			44,99 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	7,00	0,34
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	12,96	0,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	8,20	0,16
		Total	lei			1 349,60
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			48,56 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	7,00	0,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 213,89
229	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"(K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			45,88 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	17,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	7,00	0,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,96	0,22
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
		<i>Total</i>	lei			367,07
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			58,22 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,00	24,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	7,00	0,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,96	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,96	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,20	0,44
		<i>Total</i>	lei			2 677,91
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			6,59 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	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			415,13
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			8,09 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	35,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			372,26
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		<i>Total</i>	lei			1 813,09
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=18x10 mm Dynaflex	m			62,12 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223211	Termoizolatatie conducte D=18x10 mm Dynaflex	m	1,0300	30,25	32,72
		<i>Total</i>	lei			1 863,66
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dynaflex	m			35,25 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223111	Termoizolatatie conducte Armaflex d22x10mm	m	1,0300	5,40	5,84
		<i>Total</i>	lei			881,16
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10	m			36,33

1	2	3	4	5	6	7
		mm Dynaflex				29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352233	Termoizolatatie conducte D=28x10 mm Dynaflex	m	1,0300	6,40	6,92
		<i>Total</i>	lei			290,62
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dynaflex	m			40,98
						29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352235	Termoizolatatie conducte D=35x10 mm Dynaflex	m	1,0300	10,70	11,57
		<i>Total</i>	lei			1 885,01
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc			33,29
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033100001	Teava instalatie diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	m	0,2000	45,00	9,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	8,20	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	7,00	0,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	56,00	0,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,32	0,42
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	140,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	70,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			66,59