

DEVIZ LOCAL № 2-2-8

Valoarea de deviz 67 602,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Atelier (poz.4). Автоматизация (марка AIVC)2-2-8 1.1. Lucrari de montare 1.1.1. Приборы и средства автоматизации. Приточные системы П1, П2				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda(Термометр)	buc	4,000	9,617 9,078	38,470 36,310
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	4,000	69,935 66,785	279,741 267,141
		Total Приборы и средства автоматизации. Приточные системы П1, П2 Inclusiv salariu				318,211 303,451
		1.1.2. Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции П1, П2				
3	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Контроллер регул.)	buc	2,000	773,021 654,884	1 546,042 1 309,768
4	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчики)	set	6,000	303,872 291,132	1 823,230 1 746,790
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Устройство терморегулирующее ТУДЭ)	buc	2,000	69,935 66,785	139,870 133,570

1	2	3	4	5	6	7
		Total Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции П1, П2 Inclusiv salariu				3 509,142 3 190,128
		1.1.3. Щиты и пульты				
6	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф автоматики 1ША, 2ША - ЦМП-2.0-74 разм.500x400x220 IP-54)	buc	2,000	1 487,023 509,642	2 974,045 1 019,285
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ША, 2ША)	buc	42,000	34,697 33,717	1 457,266 1 416,106
8	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф дистанционного управления 1ШУД, 2ШУД - ЦМП-2.3.1-074 IP54)	buc	2,000	749,206 333,926	1 498,412 667,852
9	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУД, 2ШУД)	buc	4,000	34,697 33,717	138,787 134,867
10	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов для всех шкафов)	100 buc	0,920	791,290 732,692	727,987 674,077
11	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВЗ 1x1,5)	100 m	0,140	971,957 601,157	136,074 84,162
12		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	90,000	15,600 0,000	1 404,000 0,000
13		DIN-рейка	buc	3,600	43,000 0,000	154,800 0,000
14		Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc	2,000	29,100 0,000	58,200 0,000
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				8 549,571 3 996,349
		1.1.4. Кабеля и провода				
15	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,980	820,772	804,357

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубах)			804,016	787,936
16	08-02-146- 1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,740	1 481,020 953,149	1 095,955 705,330
17		Кабель КВВГнг-HFLTх 4x1,5мм2	m	60,000	19,584 0,000	1 175,040 0,000
18		Кабель КВВГнг-HFLTх 4x0.75мм2	m	10,000	16,065 0,000	160,650 0,000
19		Кабель КВВГнг-HFLTх 10x1,5мм2	m	65,000	29,784 0,000	1 935,960 0,000
20		Кабель МКШ 2x0,75мм2	m	37,000	7,140 0,000	264,180 0,000
21	08-02-158- 5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	12,000	30,439 24,639	365,270 295,670
		Total Кабеля и провода Inclusiv salariu				5 801,412 1 788,936
		1.1.5. Трубы				
22	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,830	1 682,788 1 543,192	1 396,714 1 280,849
23		Труба ПВХ Д=16мм	m	18,000	5,406 0,000	97,308 0,000
24		Труба ПВХ Д=20мм	m	65,000	7,242 0,000	470,730 0,000
		Total Трубы Inclusiv salariu				1 964,752 1 280,849
		1.1.6. Монтажные материалы				
25	11-02-002- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	4,000	373,769 24,639	1 495,077 98,557
26	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc	4,000	190,662 35,662	762,648 142,648
27	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m	0,150	2 804,027 1 056,027	420,604 158,404

1	2	3	4	5	6	7
		(Пластиковый кабель канал ССК10-040-040)				
28	08-02-406- 1	Constructii metalice (Метизы)	t	0,001	42 072,000 17 312,000	42,072 17,312
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				2 720,401 416,921
		<i>Total</i>	lei			22 863,489
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 634,392
		<i>Total</i>	100,00 +			25 497,881
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			805,018
		<i>Total</i>	100,00 +			26 302,899
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			5 488,317
		<i>Total</i>	100,00 +			31 791,216
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 589,561
		<i>Total</i>	100,00 +			33 380,777
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 380,777 10 976,634
		1.2. Valoare utilajulu				
29		Термометр А4502 WIKA	buc	6,000	250,000 0,000	1 500,000 0,000
30		Манометр МП4-УХ4	buc	5,000	167,000 0,000	835,000 0,000
31		Контроллер регулирующий Аэроклим 5-AV	buc	2,000	4 610,000 0,000	9 220,000 0,000
32		Датчик температуры водяной STw-01	buc	2,000	450,000 0,000	900,000 0,000
33		Датчик температуры воздушный канальный STa-01	buc	2,000	465,000 0,000	930,000 0,000
34		Устройство терморегулирующее ТУДЭ	buc	2,000	834,000 0,000	1 668,000 0,000
35		Дифференц. датчик-реле давления DTV-500	buc	2,000	625,000 0,000	1 250,000 0,000
36		Щит ЩМП-2.0-74 разм.500x400x220 IP54	buc	2,000	871,000 0,000	1 742,000 0,000
37		Щит ЩМП-2.3.1-74 разм.250x300x150 IP54	buc	2,000	487,000 0,000	974,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
38		Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc	2,000	48,000 0,000	96,000 0,000
39		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 1,6, 3, 2А (С)	buc	6,000	28,000 0,000	168,000 0,000
40		Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	4,000	47,000 0,000	188,000 0,000
41		Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	8,000	89,200 0,000	713,600 0,000
42		Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB_30N	buc	8,000	94,000 0,000	752,000 0,000
43		Реле тока РЭК 77/4	buc	6,000	66,000 0,000	396,000 0,000
44		Разъем розеточный PPM 77/4	buc	6,000	22,000 0,000	132,000 0,000
45		Трансформатор ОСО-0,25	buc	2,000	400,000 0,000	800,000 0,000
46		Контактор КМИ-10910	buc	2,000	107,000 0,000	214,000 0,000
47		Реле РТИ-1305	buc	2,000	102,000 0,000	204,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			22 682,600
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			272,191
		<i>Total</i>	100,00 +			22 954,791
		Total Valoare utilajulu Inclusiv salariu				22 954,791
		Total Atelier (poz.4). Автоматизация (марка AIVC)2- 2-8 Inclusiv salariu				56 335,568 10 976,634

		Total	lei	56 335,57
		TVA	20,00 %	11 267,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		67 602,68 10 976,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstrucie si modernizare cladirii Centrului de Excelenta
in Constructii, str. Gh. Asachi nr.71, municipiul Chisinau**

Formular Nr.3

Atelier (poz.4). Автоматизация (марка AIVC)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 67 602,68 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	166,528	64,84	10 797,676
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,760	64,84	178,958
		Total manopera				10 976,64

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	0,150	62,00	9,300
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,000	0,28	8,400
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
4.	1011641f	Otel cornier	t	0,001	16 200,00	16,200
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	54,00	0,810
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,017	960,00	16,320
7.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,803	28,00	50,484
8.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,184	35,00	76,440
9.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,766	35,00	61,810
10.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,420	75,00	31,500
11.	110-0333200	Canale din masa plastica (complet) - Пластиковый кабель канал ССК10-040-040	m	15,300	13,00	198,900
12.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,920	5,00	4,600
13.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	35,000	62,00	2 170,000
14.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,027	38,50	1,040
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,040	21,00	0,840
16.	1714227322940	Синера fuior	kg	0,024	25,00	0,600
17.	198	Отборные устройства	buc	4,000	345,00	1 380,000
18.	199	Штуцер	buc	4,000	155,00	620,000
19.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,000	25,00	450,000
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048	15,00	0,720
21.	379	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	90,000	15,60	1 404,000
22.	380	DIN-рейка (profil metallic DIN 35, L=1200 mm)	buc	3,600	43,00	154,800
23.	381	Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc	2,000	29,10	58,200
24.	382	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	61,200	19,20	1 175,040
25.	383	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x0.75мм2	m	10,200	15,75	160,650
26.	384	Кабель КВВГнг-HFLTx 10x1,5мм2	m	66,300	29,20	1 935,960
27.	385	Кабель МКШ 2x0,75мм2	m	37,740	7,00	264,180
28.	387	Труба ПВХ Д=16мм	m	18,360	5,30	97,308
29.	388	Труба ПВХ Д=20мм	m	66,300	7,10	470,730
30.	389	Термометр А4502 WIKА	buc	6,000	250,00	1 500,000

31.	390	Манометр МП4-УХ4	buc	5,000	167,00	835,000
32.	391	Контроллер регулирующий Аэроклим 5-AV	buc	2,000	4 610,00	9 220,000
33.	392	Датчик температуры водяной STw-01	buc	2,000	450,00	900,000
34.	393	Датчик температуры воздушный канальный STa-01	buc	2,000	465,00	930,000
35.	394	Устройство терморегулирующее ТУДЭ	buc	2,000	834,00	1 668,000
36.	395	Дифференц. датчик-реле давления DTV-500	buc	2,000	625,00	1 250,000
37.	396	Щит ЩМП-2.0-74 разм.500x400x220 IP54	buc	2,000	871,00	1 742,000
38.	397	Щит ЩМП-2.3.1-74 разм.250x300x150 IP54	buc	2,000	487,00	974,000
39.	398	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20А	buc	2,000	48,00	96,000
40.	399	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 1,6, 3, 2А (C)	buc	6,000	28,00	168,000
41.	400	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	4,000	47,00	188,000
42.	401	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	8,000	89,20	713,600
43.	402	Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB 30N	buc	8,000	94,00	752,000
44.	403	Реле тока РЭК 77/4	buc	6,000	66,00	396,000
45.	404	Разъем розеточный PPM 77/4	buc	6,000	22,00	132,000
46.	405	Трансформатор ОСО-0,25	buc	2,000	400,00	800,000
47.	406	Контактор КМИ-10910	buc	2,000	107,00	214,000
48.	407	Реле РТИ-1305	buc	2,000	102,00	204,000
49.	5009031	Scoabe	10 buc	5,561	10,00	55,610
50.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	7,548	50,00	377,400
51.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,000	15,20	60,800
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,000	3,50	42,000
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,023	62,00	1,426
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,125	5,00	0,625
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,027	25,00	0,675
56.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,081	450,00	36,450
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,460	32,00	46,720
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	0,120	65,00	7,800
59.	905	Провод ПВ3 1x1,5	m	14,420	3,60	51,912
		Total materiale de construcții				34 182,84

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,240	350,00	84,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,155	50,00	7,750
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,912	35,00	31,920
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,200	15,00	48,000
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,929	15,00	73,935
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,940	150,00	141,000
		Total utilaje de construcții				386,61

Total	lei	56 335,57
TVA	20,00 %	11 267,11

Total deviz:

67 602,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie si modernizare
 cladirii Centrului de Excelenta in Constructii, str.
 Gh. Asachi nr.71, municipiul Chisinau
Atelier (poz.4). Автоматизация (марка AIVC)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Atelier (poz.4). Автоматизация (марка AIVC)2-2-8				
		1.1. Lucrari de montare				
		1.1.1. Приборы и средства автоматизации. Приточные системы П1, П2				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda(Термометр)	buc			9,617
						9,078
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,84	9,078
	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,0100	21,00	0,210
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,180
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			69,935
						66,785
	1	Muncitor	h-om	1,0300	64,84	66,785
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	75,00	3,150
		1.1.2. Регуляторы температуры воздуха приточной вентиляции П1, П2				
3	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Контроллер регул.)	buc			773,021
						654,884
	1	Muncitor	h-om	10,1000	64,84	654,884
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	28,00	0,742
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,245
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	15,20	30,400
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0050	450,00	2,250
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	150,00	70,500
4	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчики)	set			303,872
						291,132
	1	Muncitor	h-om	4,4900	64,84	291,132
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	35,00	12,740
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Устройство терморегулирующее ТУДЭ)	buc			69,935
						66,785
	1	Muncitor	h-om	1,0300	64,84	66,785
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	75,00	3,150
		1.1.3. Щиты и пульты				
6	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф автоматики 1ША, 2ША - ЩМП-2.0-74 разм.500х400х220 IP-54)	buc			1 487,023
						509,642
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,84	509,642
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,330
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	12,5000	62,00	775,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	25,00	150,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	15,00	16,050
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ША, 2ША)	buc			34,697
						33,717
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,717
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
8	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф дистанционного управления 1ШУД, 2ШУД - ЩМП-2.3.1-074 IP54)	buc			749,206
						333,926
	1	Muncitor	h-om	5,1500	64,84	333,926
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,330
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	5,0000	62,00	310,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	15,00	7,950

1	2	3	4	5	6	7
9	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ПШУД, 2ШУД)	buc			34,697 33,717
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,84	33,717
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
10	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов для всех шкафов)	100 buc			791,290 732,692
	1	Muncitor	h-om	11,3000	64,84	732,692
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	960,00	17,739
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	5,00	5,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	38,50	1,130
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	450,00	34,728
11	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВЗ 1x1,5)	100 m			971,957 601,157
	1	Muncitor	h-om	9,2700	64,84	601,157
	905	Провод ПВЗ 1x1,5	m	103,0000	3,60	370,800
12		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			15,600 0,000
	379	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	15,60	15,600
13		DIN-рейка	buc			43,000 0,000
	380	DIN-рейка (profil metallic DIN 35, L=1200 mm)	buc	1,0000	43,00	43,000
14		Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc			29,100 0,000
	381	Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	29,10	29,100
		1.1.4. Кабеля и провода				
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубах)	100 m			820,772 804,016
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,016
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	62,00	0,506
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,020
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,230
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
16	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 481,020 953,149
	1	Muncitor	h-om	14,7000	64,84	953,149
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	50,00	510,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	62,00	1,257
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	5,00	0,007
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,608
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
17		Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m			19,584 0,000
	382	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	1,0200	19,20	19,584
18		Кабель КВВГнг-HFLTx 4x0.75мм2	m			16,065 0,000
	383	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x0.75мм2	m	1,0200	15,75	16,065
19		Кабель КВВГнг-HFLTx 10x1,5мм2	m			29,784 0,000
	384	Кабель КВВГнг-HFLTx 10x1,5мм2	m	1,0200	29,20	29,784
20		Кабель МКШ 2x0,75мм2	m			7,140 0,000
	385	Кабель МКШ 2x0,75мм2	m	1,0200	7,00	7,140
21	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc			30,439 24,639
	1	Muncitor	h-om	0,3800	64,84	24,639
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	25 000,00	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	3,50	3,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	5,00	0,050
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	32,00	1,600
	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	0,0100	65,00	0,650
		1.1.5. Трубы				
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 682,788 1 543,192

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,192
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,596
23		Труба ПВХ Д=16мм	m			5,406 0,000
	387	Труба ПВХ Д=16мм	m	1,0200	5,30	5,406
24		Труба ПВХ Д=20мм	m			7,242 0,000
	388	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0200	7,10	7,242
		1.1.6. Монтажные материалы				
25	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			373,769 24,639
	1	Muncitor	h-om	0,3800	64,84	24,639
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	75,00	3,150
	198	Отборные устройства	buc	1,0000	345,00	345,000
26	1A18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc			190,662 35,662
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,84	35,662
	199	Штуцер	buc	1,0000	155,00	155,000
27	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал ССК10-040-040)	100 m			2 804,027 1 056,027
	1	Muncitor	h-om	16,2900	64,84	1 056,027
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	62,00	62,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,28	56,000
	110-0333200	Canale din masa plastica (complet) - Пластиковый кабель канал ССК10-040-040	m	102,0000	13,00	1 326,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	35,00	212,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,200
28	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t			42 072,000 17 312,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	64,84	17 312,000
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	16 200,00	16 200,000
	1011924	Electrozi 3/42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	54,00	810,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,000
		1.2. Valoare utilajulu				
29		Термометр А4502 WIKA	buc			250,000 0,000
	389	Термометр А4502 WIKA	buc	1,0000	250,00	250,000
30		Манометр МП4-УХ4	buc			167,000 0,000
	390	Манометр МП4-УХ4	buc	1,0000	167,00	167,000
31		Контроллер регулирующий Аэроклим 5-AV	buc			4 610,000 0,000
	391	Контроллер регулирующий Аэроклим 5-AV	buc	1,0000	4 610,00	4 610,000
32		Датчик температуры водяной STw-01	buc			450,000 0,000
	392	Датчик температуры водяной STw-01	buc	1,0000	450,00	450,000
33		Датчик температуры воздушный канальный STa-01	buc			465,000 0,000
	393	Датчик температуры воздушный канальный STa-01	buc	1,0000	465,00	465,000
34		Устройство терморегулирующее ТУДЭ	buc			834,000 0,000
	394	Устройство терморегулирующее ТУДЭ	buc	1,0000	834,00	834,000
35		Дифференц. датчик-реле давления DTV-500	buc			625,000 0,000
	395	Дифференц. датчик-реле давления DTV-500	buc	1,0000	625,00	625,000
36		Щит ЩМП-2.0-74 разм.500x400x220 IP54	buc			871,000 0,000
	396	Щит ЩМП-2.0-74 разм.500x400x220 IP54	buc	1,0000	871,00	871,000
37		Щит ЩМП-2.3.1-74 разм.250x300x150 IP54	buc			487,000 0,000
	397	Щит ЩМП-2.3.1-74 разм.250x300x150 IP54	buc	1,0000	487,00	487,000
38		Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20A	buc			48,000 0,000
	398	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20A	buc	1,0000	48,00	48,000
39		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 1,6, 3, 2A (C)	buc			28,000 0,000
	399	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 1,6, 3, 2A	buc	1,0000	28,00	28,000

1	2	3	4	5	6	7
		(C)				
40		Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc			47,000 0,000
	400	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	1,0000	47,00	47,000
41		Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			89,200 0,000
	401	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	89,20	89,200
42		Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB_30N	buc			94,000 0,000
	402	Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB_30N	buc	1,0000	94,00	94,000
43		Реле тока РЭК 77/4	buc			66,000 0,000
	403	Реле тока РЭК 77/4	buc	1,0000	66,00	66,000
44		Разъем розеточный PPM 77/4	buc			22,000 0,000
	404	Разъем розеточный PPM 77/4	buc	1,0000	22,00	22,000
45		Трансформатор ОСО-0,25	buc			400,000 0,000
	405	Трансформатор ОСО-0,25	buc	1,0000	400,00	400,000
46		Контактор КМИ-10910	buc			107,000 0,000
	406	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	107,00	107,000
47		Реле РТИ-1305	buc			102,000 0,000
	407	Реле РТИ-1305	buc	1,0000	102,00	102,000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.