

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

Formular Nr.7
WinCmeta

Atelier (poz.4). Автоматизация дымоудаления (марка А1-
IVC)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-12

Valoarea de deviz 193 730,95 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 дымоудаления (марка А1-IVC) 2-2-12 1.1. Lucrari de montare 1.1.1. Система управления окнами при дымоудалении на отм.0,000 и 3,750. Электрооборудование				
1	08-03-481-1	INSTALAREA MASINILOR Masina instalata pe gama, masa pina la 0,05 t (Установка привода цепного для окон при дымоудалении)	buc	21,000	234,721 234,721	4 929,137 4 929,137
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания)	buc	2,000	527,700 518,720	1 055,400 1 037,440
		Total Система управления окнами при дымоудалении на отм.0,000 и 3,750. Электрооборудование Inclusiv salariu				5 984,537 5 966,577
		1.1.2. Щиты и пульты				
3	11-06-001-02	Рапоу, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления 1ШУСД, 2ШУСД - ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP-54)	buc	2,000	2 200,023 509,642	4 400,045 1 019,285
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,	buc	108,000	34,697 33,717	3 747,254 3 641,414

1	2	3	4	5	6	7
		устанавливаемая в шкафы 1ШУСД и 2ШУСД)				
5	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф управления окнами 1ШУО, 2ШУО, 3ШУО - ЦМП- 2.3.1-074 IP54)	buc	3,000	563,194 333,926	1 689,583 1 001,778
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкафы 1ШУО...3ШУО)	buc	12,000	34,697 33,717	416,362 404,602
7	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea sarului cu rarus (Присоединение проводов для всех шкафов)	100 buc	1,200	791,715 732,692	950,058 879,230
8	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si rupitre: de dulap si de panou (Провод ПВЗ 1x1,5)	100 m	0,450	971,796 600,996	437,308 270,448
9		Клеммы зажимные ЗНИ-4	buc	175,000	15,600 0,000	2 730,000 0,000
10		DIN-рейка	buc	7,000	35,300 0,000	247,100 0,000
11		Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc	2,000	29,100 0,000	58,200 0,000
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				14 675,910 7 216,757
		1.1.3. Кабеля и провода				
12	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	1,030	820,819 804,016	845,444 828,136
13	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	2,370	1 481,046 953,148	3 510,079 2 258,961
14		Кабель ВВГнг-LSLTx 2x1,5мм2	m	5,000	6,630 0,000	33,150 0,000
15		Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	260,000	20,400 0,000	5 304,000 0,000
16		Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m	25,000	34,170 0,000	854,250 0,000
17		Кабель КВВГнг-HFLTx	m	50,000	19,890	994,500

1	2	3	4	5	6	7
		14x1,5mm ²			0,000	0,000
18	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	36,000	30,439 24,639	1 095,811 887,011
		Total Кабеля и провода Inclusiv salariu				12 637,234 3 974,108
		1.1.4. Трубы				
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,530	1 622,487 1 543,192	859,918 817,892
20		Труба ПВХ Д=16мм	m	3,000	5,406 0,000	16,218 0,000
21		Труба ПВХ Д=20мм	m	50,000	7,242 0,000	362,100 0,000
		Total Трубы Inclusiv salariu				1 238,236 817,892
		1.1.5. Монтажные материалы				
22	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm (Парапетный кабель-канал "Праймер" СКК40-080-012-1-К01)	100 m	0,500	4 273,208 1 192,408	2 136,604 596,204
23	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t	0,002	50 872,500 17 312,500	101,745 34,625
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				2 238,349 630,829
		<i>Total</i>	lei			36 774,266
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 465,479
		<i>Total</i>	100,00 +			41 239,745
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 244,807
		<i>Total</i>	100,00 +			42 484,552
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			9 303,082
		<i>Total</i>	100,00 +			51 787,634
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 589,381
		<i>Total</i>	100,00 +			54 377,015

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 377,015 18 606,163
		1.2. Valoare utilajului				
24		Привод цепной для окон при дымоудалении 24В Apricolor- VARIA-24	buc	21,000	3 819,900 0,000	80 217,900 0,000
25		Источник бесперебойного питания IPS_2450С-07 "Рикас- Варта"	buc	2,000	6 324,000 0,000	12 648,000 0,000
26		Щит ЩМП-4-074 разм.800х650х250 IP54	buc	2,000	2 120,000 0,000	4 240,000 0,000
27		Щит ЩМПЗ.2.1-0 74 разм.300х210х150 IP54	buc	3,000	625,000 0,000	1 875,000 0,000
28		Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc	2,000	48,000 0,000	96,000 0,000
29		Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
30		Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc	5,000	14,000 0,000	70,000 0,000
31		Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ_30N	buc	5,000	95,000 0,000	475,000 0,000
32		Кнопка с подсветкой ABLF-22	buc	4,000	77,000 0,000	308,000 0,000
33		Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	30,000	89,500 0,000	2 685,000 0,000
34		Контактор КМИ-11210	buc	3,000	146,000 0,000	438,000 0,000
35		Реле тока РЭК 77/4	buc	24,000	66,000 0,000	1 584,000 0,000
36		Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	24,000	22,000 0,000	528,000 0,000
37		Диод 1NS5400	buc	16,000	7,000 0,000	112,000 0,000
38		Звонок сигнальный МЗМ-1-24	buc	2,000	142,000 0,000	284,000 0,000
39		Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc	3,000	45,000 0,000	135,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			105 795,900
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 269,551

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			107 065,451
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				107 065,451
		Total Atelier (poz.4). Автоматизация дымоудаления (марка А1-IVC) 2-2-12 Inclusiv salariu				161 442,466 18 606,163

		Total	lei	161 442,46
		TVA	20,00 %	32 288,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		193 730,95
				18 606,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

**Atelier (poz.4). Автоматизация дымоудаления (марка AI-
IVC)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-12

Valoarea de deviz 193 730,95 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	286,955	64,84	18 606,163
Total manopera						18 606,15

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,500	62,00	31,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	150,000	0,28	42,000
3.	1011641f	Otel cornier	t	0,002	25 000,00	50,000
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,030	54,00	1,620
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,031	960,00	29,760
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	4,200	28,00	117,600
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,189	35,00	41,615
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,800	3,00	2,400
9.	110-0333 96	Canale din masa plastica (complet)- Парапетный кабель-канал "Праймер" СКК40-080-012-1-K01	m	51,000	25,40	1 295,400
10.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,200	5,00	6,000
11.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	54,000	62,00	3 348,000
12.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,035	38,50	1,348
13.	2019180	Garnituri metalice	kg	21,000	25,00	525,000
14.	379	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	175,000	15,60	2 730,000
15.	380	DIN-рейка	buc	7,000	35,30	247,100
16.	381	Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc	2,000	29,10	58,200
17.	387	Труба ПВХ Д=16мм	m	3,060	5,30	16,218
18.	388	Труба ПВХ Д=20мм	m	51,000	7,10	362,100
19.	5009031	Scoabe	10 buc	3,551	1,00	3,551
20.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	24,174	50,00	1 208,700
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,000	3,50	126,000
22.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,058	62,00	3,596
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,366	5,00	1,830
24.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,068	25,00	1,700
25.	518	Кабель КВВГнг-НФЛТх 4x1,5мм2	m	265,200	20,00	5 304,000
26.	519	Кабель ВВГнг-LSLTx 2x1,5мм2	m	5,100	6,50	33,150
27.	520	Кабель КВВГнг-НФЛТх 7x1,5мм2	m	25,500	33,50	854,250
28.	521	Кабель КВВГнг-НФЛТх 14x1,5мм2	m	51,000	19,50	994,500
29.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,092	450,00	41,400

30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,076	35,00	2,660
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,500	32,00	112,000
32.	524	Привод цепной для окон при дымоудалении 24В Apricolor-VARIA-24	buc	21,420	3 745,00	80 217,900
33.	525	Источник бесперебойного питания IPS_2450С-07 "Рикас-Варга"	buc	2,040	6 200,00	12 648,000
34.	526	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc	2,000	2 120,00	4 240,000
35.	527	Щит ЩМПЗ.2.1-0 74 разм.300x210x150 IP54	buc	3,000	625,00	1 875,000
36.	528	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc	2,000	48,00	96,000
37.	529	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	2,000	50,00	100,000
38.	530	Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc	5,000	14,00	70,000
39.	531	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ 30N	buc	5,000	95,00	475,000
40.	532	Кнопка с подсветкой ABLF-22	buc	4,000	77,00	308,000
41.	533	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	30,000	89,50	2 685,000
42.	534	Контактор КМИ-11210	buc	3,000	146,00	438,000
43.	535	Реле тока РЭК 77/4	buc	24,000	66,00	1 584,000
44.	536	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	24,000	22,00	528,000
45.	537	Диод 1NS5400	buc	16,000	7,00	112,000
46.	538	Звонок сигнальный МЗМ-1-24	buc	2,000	142,00	284,000
47.	539	Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc	3,000	45,00	135,000
48.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,360	65,00	23,400
49.	905	Провод ПВЗ 1x1,5	m	46,350	3,60	166,860
Total materiale de construcții						123 578,87

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,280	350,00	98,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,310	50,00	15,500
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,440	35,00	120,400
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,348	15,00	5,220
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,730	15,00	55,950
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,005	15,00	90,075
Total utilaje de construcții						385,15

Total	lei	161 442,46
TVA	20,00 %	32 288,49

Total deviz:

**193 730,9
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie si modernizare
Investitor
cladirii Centrului de Excelenta in Constructii, str.
Gh. Asachi nr.71, municipiul Chisinau
Atelier (poz.4). Автоматизация дымоудаления
(марка А1-IVC)

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 дымоудаления (марка А1-IVC) 2-2-12				
		1.1. Lucrari de montare				
		1.1.1. Система управления окнами при дымоудалении на отм.0,000 и 3,750. Электрооборудование				
1	08-03-481-1	INSTALAREA MASINILOR Masina instalata pe rama, masa pina la 0,05 t (Установка привода цепного для окон при дымоудалении)	buc			234,721 234,721
	1	Muncitor	h-om	3,6200	64,84	234,721
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания)	buc			527,700 518,720
	1	Muncitor	h-om	8,0000	64,84	518,720
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	960,00	3,840
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,00	1,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0380	35,00	1,330
	330206	Burghiuiri electrice	h-ut	0,1740	15,00	2,610
		1.1.2. Щиты и пульты				
3	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления 1ШУСД, 2ШУСД - ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP-54)	buc			2 200,023 509,642
	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	24,0000	62,00	1 488,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	25,00	150,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	15,00	16,050
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкафы 1ШУСД и 2ШУСД)	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
5	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф управления окнами 1ШУО, 2ШУО, 3ШУО - ЩМП-2.3.1-074 IP54)	buc			563,194 333,926
	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	8,318
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	2,0000	62,00	124,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	15,00	7,950
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкафы 1ШУО...3ШУО)	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
7	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов для всех шкафов)	100 buc			791,715 732,692
	1	Muncitor	h-om	11,3000	64,84	732,692
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	960,00	18,400
	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	1,123
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	450,00	34,500
8	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m			971,796

1	2	3	4	5	6	7
		(Провод ПВЗ 1x1,5)				600,996
	1	Muncitor	h-om	9,2700	64,84	600,996
	905	Провод ПВЗ 1x1,5	m	103,0000	3,60	370,800
9		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			15,600
						0,000
	379	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	15,60	15,600
10		DIN-рейка	buc			35,300
						0,000
	380	DIN-рейка	buc	1,0000	35,30	35,300
11		Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc			29,100
						0,000
	381	Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	29,10	29,100
		1.1.3. Кабеля и провода				
12	08-02-148-1	Cablu pına la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pına la: 1 kg (Кабели в трубах)	100 m			820,819
						804,016
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,016
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	62,00	0,542
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,019
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,243
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
13	08-02-146-1	Cablu pına la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pına la: 0,5 kg	100 m			1 481,046
						953,148
	1	Muncitor	h-om	14,7000	64,84	953,148
	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	1,282
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	5,00	0,004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,612
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
14		Кабель ВВГнг-LSLTx 2x1,5мм2	m			6,630
						0,000
	519	Кабель ВВГнг-LSLTx 2x1,5мм2	m	1,0200	6,50	6,630
15		Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m			20,400
						0,000
	518	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	1,0200	20,00	20,400
16		Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m			34,170
						0,000
	520	Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m	1,0200	33,50	34,170
17		Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5мм2	m			19,890
						0,000
	521	Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5мм2	m	1,0200	19,50	19,890
18	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pına la 2,5 mm2, cantitate conductori, pına la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc			30,439
						24,639
	1	Muncitor	h-om	0,3800	64,84	24,639
	5009062	Раруси 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 "ПОС30"	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 pına la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,650
		1.1.4. Трубы				
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pına la 25 mm	100 m			1 622,487
						1 543,192
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,192
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,594
20		Труба ПВХ Д=16мм	m			5,406
						0,000
	387	Труба ПВХ Д=16мм	m	1,0200	5,30	5,406
21		Труба ПВХ Д=20мм	m			7,242
						0,000
	388	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0200	7,10	7,242
		1.1.5. Монтажные материалы				
22	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pına la 63 mm (Парапетный кабель-канал "Праймер" СКК40-080-012-1-K01)	100 m			4 273,208
						1 192,408
	1	Muncitor	h-om	18,3900	64,84	1 192,408
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	62,00	62,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,28	84,000
	110-0333 96	Canale din masa plastica (complet)-Парапетный кабель-канал "Праймер" СКК40-080-012-1-K01	m	102,0000	25,40	2 590,800

1	2	3	4	5	6	7
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	35,00	240,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	15,00	103,200
23	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t			50 872,500
						17 312,500
	1	Muncitor	h-om	267,0000	64,84	17 312,500
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	25 000,00	25 000,000
	1011924	Electrozi Ø42A, 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 utilajului				
24		Привод цепной для окон при дымоудалении 24В Arpicolor-VARIA-24	buc			3 819,900
						0,000
	524	Привод цепной для окон при дымоудалении 24В Arpicolor-VARIA-24	buc	1,0200	3 745,00	3 819,900
25		Источник бесперебойного питания IPS_2450C-07 "Рикас-Варта"	buc			6 324,000
						0,000
	525	Источник бесперебойного питания IPS_2450C-07 "Рикас-Варта"	buc	1,0200	6 200,00	6 324,000
26		Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc			2 120,000
						0,000
	526	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc	1,0000	2 120,00	2 120,000
27		Щит ЩМПЗ.2.1-0 74 разм.300x210x150 IP54	buc			625,000
						0,000
	527	Щит ЩМПЗ.2.1-0 74 разм.300x210x150 IP54	buc	1,0000	625,00	625,000
28		Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20А	buc			48,000
						0,000
	528	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20А	buc	1,0000	48,00	48,000
29		Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc			50,000
						0,000
	529	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	1,0000	50,00	50,000
30		Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc			14,000
						0,000
	530	Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc	1,0000	14,00	14,000
31		Кнопочный двудвижный выключатель PPBB_30N	buc			95,000
						0,000
	531	Кнопочный двудвижный выключатель PPBB_30N	buc	1,0000	95,00	95,000
32		Кнопка с подсветкой ABLF-22	buc			77,000
						0,000
	532	Кнопка с подсветкой ABLF-22	buc	1,0000	77,00	77,000
33		Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			89,500
						0,000
	533	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	89,50	89,500
34		Контактор КМИ-11210	buc			146,000
						0,000
	534	Контактор КМИ-11210	buc	1,0000	146,00	146,000
35		Реле тока РЭК 77/4	buc			66,000
						0,000
	535	Реле тока РЭК 77/4	buc	1,0000	66,00	66,000
36		Разъем розеточный PPM 77/4	buc			22,000
						0,000
	536	Разъем розеточный PPM 77/4	buc	1,0000	22,00	22,000
37		Диод 1NS5400	buc			7,000
						0,000
	537	Диод 1NS5400	buc	1,0000	7,00	7,000
38		Звонок сигнальный МЗМ-1-24	buc			142,000
						0,000
	538	Звонок сигнальный МЗМ-1-24	buc	1,0000	142,00	142,000
39		Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc			45,000
						0,000
	539	Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc	1,0000	45,00	45,000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.