

**Modernizarea si reconstructia
centrului de excelenta in
constructii din str.Asachi nr.71,
sect.Centru, mun. Chisinau
№15/02463/C/5086-4-A1-IVC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-12

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

Valoarea de deviz 144 694,15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		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	21,000	170,14 170,14	3 572,94 3 572,94
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания)	buc	2,000	396,67 376,00	793,34 752,00
		<i>Total</i>	lei			4 366,28
		Total Система управления окнами при дымоудалении на отм.0,000 и 3,750. Электрооборудование Inklusiv salariu				4 366,28 4 324,94
		1.2. Щиты и пульты				
3	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления 1ШУСД,	buc	2,000	2 041,79 369,42	4 083,58 738,84

1	2	3	4	5	6	7
		2ШУСД-ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP-54)				
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	108,000	26,71 24,44	2 885,22 2 639,52
5	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф управления окнами 1ШУО,2ШУО,3ШУО-ЩМП-2.3.1-074 IP54)	buc	3,000	485,80 242,05	1 457,39 726,15
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	12,000	26,71 24,44	320,58 293,28
7	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu raruc (Присоединение проводов для всех шкафов)	100 buc	1,200	584,36 531,10	701,23 637,32
8	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m	0,450	804,38 435,64	361,97 196,04
9	Цена поставщика	Клеммы зажимные ЗНИ-4	buc	175,000	7,50 0,00	1 312,50 0,00
10	Цена поставщика	DIN-рейка	buc	7,000	10,00 0,00	70,00 0,00
11	Цена поставщика	Шина "N" нулевая 1 (8x12)	buc	2,000	18,00 0,00	36,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 228,47
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				11 228,47 5 231,15
		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	602,59 582,80	620,67 600,28
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	749,16 690,90	1 775,51 1 637,43

1	2	3	4	5	6	7
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LSLTx 2x1,5мм2	m	5,000	9,02 0,00	45,08 0,00
15	Pret de piata	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	260,000	19,89 0,00	5 171,40 0,00
16	Pret de piata	Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m	25,000	32,64 0,00	816,00 0,00
17	Pret de piata	Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5мм2	m	50,000	53,04 0,00	2 652,00 0,00
18	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 контрольного кабеля)	buc	36,000	20,61 17,86	741,96 642,96
		<i>Total</i>	lei			11 822,62
		Total Кабеля и провода Inclusiv salariu				11 822,62 2 880,67
		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	1 287,25 1 118,60	682,24 592,86
20	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m	3,000	5,30 0,00	15,91 0,00
21	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	50,000	6,94 0,00	346,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 044,95
		Total Трубы Inclusiv salariu				1 044,95 592,86
		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	8 421,74 864,34	4 210,87 432,17
23	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t	0,002	50 520,00 12 550,00	101,04 25,10
		<i>Total</i>	lei			4 311,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				4 311,91 457,27
		<i>Total</i>	lei			32 774,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 236,85
		<i>Transport materialelor</i>	6 %			1 123,54
		<i>Cheltuieli de regie -din salariu</i>	50 %			6 743,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 755,12
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				45 633,18 13 486,89
		2. Valoare utilajului				
24	Pret de piata	Привод цепной для окон при дымоудалении 24В Apricolor-VARIA-24	buc	21,000	2 430,00 0,00	51 030,00 0,00
25	Pret de piata	Источник бесперебойного питания IPS-2450С-07 "Рикас-Варта"	buc	2,000	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
26	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc	2,000	2 850,00 0,00	5 700,00 0,00
27	Цена поставщика	Щит ЩМПЗ.2.1-0 74 разм.300x210x150 IP54	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
28	Цена поставщика	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc	2,000	74,00 0,00	148,00 0,00
29	Цена поставщика	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	2,000	83,30 0,00	166,60 0,00
30	Цена поставщика	Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc	5,000	35,00 0,00	175,00 0,00
31	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	5,000	100,00 0,00	500,00 0,00
32	Цена поставщика	Кнопка с подсветкой ABLF-22	buc	4,000	65,00 0,00	260,00 0,00
33	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	30,000	65,00 0,00	1 950,00 0,00
34	Цена поставщика	Контактор КМИ-11210	buc	3,000	132,00 0,00	396,00 0,00
35	Цена поставщик	Реле тока РЭК 77/4	buc	24,000	88,00 0,00	2 112,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	а					
36	Цена поставщика а	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	24,000	35,00 0,00	840,00 0,00
37	Цена поставщика а	Диод 1NS5400	buc	16,000	5,00 0,00	80,00 0,00
38	Цена поставщика а	Звонок сигнальный МЗМ-1-24	buc	2,000	32,00 0,00	64,00 0,00
39	Цена поставщика а	Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			74 056,60
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			888,68
		Total Valoare utilajului Inklusiv salariu				74 945,28

		Total	lei			120 578,46
		TVA	20 %			24 115,69
		Total deviz: Inklusiv salariu				144 694,15 13 486,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si reconstructia
centrului de excelenta in
constructii din str.Asachi nr.71,
sect.Centru, mun. Chisinau
№15/02463/C/5086-4-A1-IVC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-12
Atelier (poz.4). Автоматизация дымоудаления (марка А1-IVC)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-2-12:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	286,955	47,00	13 486,89
Total manopera						13 486,89

Materiale:

1.	10	DIN-рейка	buc	7,000	10,00	70,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,500	65,00	32,50
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	150,000	0,38	57,00
4.	1011641	Otel cornier	t	0,002	22 000,00	44,00
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,030	52,00	1,56
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,031	30,00	0,93
7.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	4,200	65,00	273,00
8.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,189	65,00	77,28
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,800	35,00	28,00
10.	11	Шина " N" нулевая 1 (8x12)	buc	2,000	18,00	36,00
11.	110-0333.1	Canale din masa plastica (Парапетный кабель-канал "Праймер" СКК40-080-012-1-K01)	m	50,000	70,00	3 500,00
12.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,200	50,00	60,00
13.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	6,000	60,00	360,00
14.	11101201	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm 66x26 mm	buc	48,000	60,00	2 880,00
15.	14	Кабель ВВГнг-LSLTx 2x1,5мм2	m	5,100	8,84	45,08
16.	15	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	265,200	19,50	5 171,40
17.	16	Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m	25,500	32,00	816,00
18.	17	Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5мм2	m	51,000	52,00	2 652,00
19.	20	Труба ПВХ Д=16мм	m	3,060	5,20	15,91
20.	2019180	Garnituri metalice	kg	21,000	24,00	504,00
21.	21	Труба ПВХ Д=20мм	m	51,000	6,80	346,80
22.	24	Привод цепной для окон при дымоудалении 24В Arpicolor-VARIA-24	buc	21,000	2 430,00	51 030,00
23.	25	Источник бесперебойного питания IPS-2450С-07 "Рикас-Варта"	buc	2,000	3 000,00	6 000,00
24.	26	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc	2,000	2 850,00	5 700,00
25.	27	Щит ЩМП3.2.1-0 74 разм.300x210x150 IP54	buc	3,000	1 500,00	4 500,00
26.	28	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20А	buc	2,000	74,00	148,00
27.	29	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	2,000	83,30	166,60
28.	30	Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc	5,000	35,00	175,00
29.	31	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	5,000	100,00	500,00

30.	32	Кнопка с подсветкой ABLF-22	buc	4,000	65,00	260,00
31.	33	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	30,000	65,00	1 950,00
32.	34	Контактор КМИ-11210	buc	3,000	132,00	396,00
33.	35	Реле тока РЭК 77/4	buc	24,000	88,00	2 112,00
34.	36	Разъем розеточный PPM 77/4	buc	24,000	35,00	840,00
35.	37	Диод INS5400	buc	16,000	5,00	80,00
36.	38	Звонок сигнальный МЗМ-1-24	buc	2,000	32,00	64,00
37.	39	Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc	3,000	45,00	135,00
38.	5009031	Scoabe	10 buc	3,551	3,50	12,43
39.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	24,174	3,50	84,61
40.	5009062	Paruci de cablu	buc	0,000	5,20	0,00
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,058	100,00	5,80
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,366	65,00	23,79
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,068	120,00	8,16
44.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,092	35,00	3,22
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,076	35,00	2,66
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,500	35,00	122,51
47.	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	35,00	12,60
48.	8	Провод ПВ3 1x1,5	m	46,350	3,58	165,93
49.	9	Клеммы зажимные ЗНИ-4	buc	175,000	7,50	1 312,50
Total materiale de construcții						92 782,27

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	510,00	142,80
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,310	98,00	30,38
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,440	25,00	86,00
4.	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,348	30,00	10,44
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,730	30,00	111,90
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,005	30,00	180,15
Total utilaje de construcții						561,67

Total	lei	120 578,4 6
TVA	20 %	24 115,69

Total deviz:

**144 694,1
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea si reconstructia centrului de excelenta in constructii din str.Asachi nr.71, sect.Centru, mun. Chisinau №15/02463/C/5086-4-A1-IVC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		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			170,14
	1	Muncitor	h-om	3,6200	47,00	170,14
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания)	buc			396,67
	1	Muncitor	h-om	8,0000	47,00	376,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	30,00	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	35,00	14,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0380	35,00	1,33
	3302061	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	30,00	5,22
		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			2 041,79
	1	Muncitor	h-om	7,8600	47,00	369,42
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	11101201	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm 66x26 mm	buc	24,0000	60,00	1 440,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	24,00	144,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	510,00	40,80
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	30,00	32,10
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			26,71
	1	Muncitor	h-om	0,5200	47,00	24,44
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
5	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф управления окнами 1ШУО,2ШУО,3ШУО-ЩМП-2.3.1-074 IP54)	buc			485,80
	1	Muncitor	h-om	5,1500	47,00	242,05
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,45
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	2,0000	60,00	120,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	24,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	510,00	20,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	30,00	15,90
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в	buc			26,71
						24,44

1	2	3	4	5	6	7
		шкафы ПШУО...3ШУО)				
	1	Muncitor	h-om	0,5200	47,00	24,44
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
7	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов для всех шкафов)	100 buc			584,36 531,10
	1	Muncitor	h-om	11,3000	47,00	531,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	30,00	0,58
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	50,00	50,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	35,00	2,68
8	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВЗ 1x1,5)	100 m			804,38 435,64
	1	Muncitor	h-om	9,2700	47,00	435,64
	8	Провод ПВЗ 1x1,5	m	103,0000	3,58	368,73
9	Цена поставщика	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			7,50 0,00
	9	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	7,50	7,50
10	Цена поставщика	DIN-рейка	buc			10,00 0,00
	10	DIN-рейка	buc	1,0000	10,00	10,00
11	Цена поставщика	Шина "N" нулевая 1 (8x12)	buc			18,00 0,00
	11	Шина "N" нулевая 1 (8x12)	buc	1,0000	18,00	18,00
		1.3. Кабеля и провода				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубах)	100 m			602,59 582,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	47,00	582,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,17
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
13	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			749,16 690,90
	1	Muncitor	h-om	14,7000	47,00	690,90
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	3,50	35,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	65,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LSLTx 2x1,5мм2	m			9,02 0,00
	14	Кабель ВВГнг-LSLTx 2x1,5мм2	m	1,0200	8,84	9,02
15	Pret de piata	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m			19,89 0,00
	15	Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2	m	1,0200	19,50	19,89
16	Pret de piata	Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m			32,64 0,00
	16	Кабель КВВГнг-HFLTx 7x1,5мм2	m	1,0200	32,00	32,64
17	Pret de piata	Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5мм2	m			53,04 0,00
	17	Кабель КВВГнг-HFLTx 14x1,5мм2	m	1,0200	52,00	53,04
18	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 контрольного кабеля)	buc			20,61 17,86
	1	Muncitor	h-om	0,3800	47,00	17,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	5,20	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	35,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
		1.4. Грубы				
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			1 287,25
	1	Muncitor	h-om	23,8000	47,00	1 118,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,50	23,45
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,19
20	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m			5,30
	20	Труба ПВХ Д=16мм	m	1,0200	5,20	5,30
21	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			6,94
	21	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0200	6,80	6,94
		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			8 421,74
	1	Muncitor	h-om	18,3900	47,00	864,34
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,38	114,00
	110-0333.1	Canale din masa plastica (Парапетный кабель-канал "Праймер" СКК40-080-012-1-К01)	m	100,0000	70,00	7 000,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	25,00	172,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	30,00	206,40
23	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t			50 520,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	47,00	12 550,00
	1011641	Otel cornier	t	1,0300	22 000,00	22 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	52,00	780,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	98,00	15 190,00
		2. Valoare utilajului				
24	Pret de piata	Привод цепной для окон при дымоудалении 24В Apricolor-VARIA-24	buc			2 430,00
	24	Привод цепной для окон при дымоудалении 24В Apricolor-VARIA-24	buc	1,0000	2 430,00	2 430,00
25	Pret de piata	Источник бесперебойного питания IPS-2450С-07 "Рикас-Варта"	buc			3 000,00
	25	Источник бесперебойного питания IPS-2450С-07 "Рикас-Варта"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
26	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc			2 850,00
	26	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
27	Цена поставщика	Щит ЩМПЗ.2.1-0 74 разм.300x210x150 IP54	buc			1 500,00
	27	Щит ЩМПЗ.2.1-0 74 разм.300x210x150 IP54	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
28	Цена поставщика	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc			74,00
	28	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc	1,0000	74,00	74,00
29	Цена поставщика	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc			83,30
	29	Переключатель на 2 пол. ALCLR-22	buc	1,0000	83,30	83,30
30	Цена поставщика	Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc			35,00
	30	Выключатель типа "Тумблер" ТВ2-1-2	buc	1,0000	35,00	35,00
31	Цега	Кнопочный двоянный выключатель	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика	PPBB-30N				0,00
	31	Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB-30N	buc	1,0000	100,00	100,00
32	Цена поставщика	Кнопка с подсветкой ABLF-22	buc			65,00
						0,00
	32	Кнопка с подсветкой ABLF-22	buc	1,0000	65,00	65,00
33	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			65,00
						0,00
	33	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	65,00	65,00
34	Цена поставщика	Контактор КМИ-11210	buc			132,00
						0,00
	34	Контактор КМИ-11210	buc	1,0000	132,00	132,00
35	Цена поставщика	Реле тока РЭК 77/4	buc			88,00
						0,00
	35	Реле тока РЭК 77/4	buc	1,0000	88,00	88,00
36	Цена поставщика	Разъем розеточный PPM 77/4	buc			35,00
						0,00
	36	Разъем розеточный PPM 77/4	buc	1,0000	35,00	35,00
37	Цена поставщика	Диод 1NS5400	buc			5,00
						0,00
	37	Диод 1NS5400	buc	1,0000	5,00	5,00
38	Цена поставщика	Звонок сигнальный МЗМ-1-24	buc			32,00
						0,00
	38	Звонок сигнальный МЗМ-1-24	buc	1,0000	32,00	32,00
39	Цена поставщика	Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc			45,00
						0,00
	39	Выключатель типа "Тумблер" ТВ1-4	buc	1,0000	45,00	45,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.