

**Reconstructia cladirii pentru
amplasarea Unitatii de
informare privind pasagerii a
Politiei de Frontiera, str.
Petricani 19, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
AIVC

Valoarea de deviz 80 670,90 lei

№ 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. Montare utilaj				
		1.1. Щиты и пульты				
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЩРНМ-2	buc	2,000	812,77 334,75	1 625,55 669,50
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				1 625,55 669,50
		1.2. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
2	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,840	2 914,01 2 476,50	2 447,77 2 080,26
3	pret de piata	Розетка модульная с заземляющим контактом	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	189,83 101,40	759,32 405,60
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная LED, 230В)	buc	14,000	87,55 73,45	1 225,70 1 028,30
6	pret de piata	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя Д22 мм	buc	4,000	35,00 0,00	140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	pret de piata	Лампа сигнальная LED, ~230V желтая Д22 мм	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
8	pret de piata	Лампа сигнальная LED, ~230V красная Д22 мм	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
9	pret de piata	Лампа сигнальная LED, ~230V зеленая Д22 мм	buc	6,000	35,00 0,00	210,00 0,00
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель свето-звуковой красный ~230V 50д	buc	3,000	65,33 65,00	195,99 195,00
11	10-08-001-04	Aparate receptoare: Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3NO 25A	buc	2,000	731,62 715,00	1 463,23 1 430,00
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton)	buc	13,000	87,55 73,45	1 138,15 954,85
13	pret de piata	Кнопка возвратная синяя без подсветки, NO Д22 м	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
14	pret de piata	Кнопка возвратная красная без подсветки, NO Д22мм	buc	4,000	95,00 0,00	380,00 0,00
15	pret de piata	Кнопка возвратная зелёная без подсветки, NO Д22 мм	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
16	pret de piata	Кнопка возвратная чёрная без подсветки, NO Д22 м	buc	5,000	95,00 0,00	475,00 0,00
17	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc	3,000	130,00 130,00	390,00 390,00
18	08-01-054-1	Transformator, tensiune pina la 10 kV, monofaza	buc	2,000	68,15 51,35	136,30 102,70
19	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control	buc	2,000	534,58 520,00	1 069,16 1 040,00
20	10-08-001-04	Aparate receptoare: Программируемый логический контроллер, +-24V 4.8Вт 8DI 8DO RS-485 Modbus RTU Ethernet Modbus TCP или аналог	buc	2,000	731,62 715,00	1 463,23 1 430,00
21	10-08-001-04	Aparate receptoare: Модуль дискретного ввода/вывода, #24V 4.8Вт 8DI 8DO EMF-D-8X8Y-R или аналог	buc	2,000	731,62 715,00	1 463,23 1 430,00
		Total Оборудование, поставляемое совместно со щитами Inclusiv salariu				13 697,08 10 486,71

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Оборудование местное				
22	08-03-575-1	Dispozitiv - Концевой выключатель, рычаг регулируемый с роликом, NO+NC ~230В 10А	buc	3,000	73,98 72,80	221,94 218,40
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton)	buc	6,000	87,55 73,45	525,30 440,70
24	pret de piata	Кнопка возвратная зелёная без подсветки, NO D22 мм	buc	4,000	95,00 0,00	380,00 0,00
25	pret de piata	Пост кнопочный под одну кнопку	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
26	pret de piata	Кнопка местного управления без фиксации "Дымоудаление" белая	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc	3,000	337,78 283,40	1 013,35 850,20
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				2 980,59 1 509,30
		1.4. Материалы				
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,200	1 026,47 806,00	3 284,70 2 579,20
29	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 с оболочкой из ПНД ёмк. 1x2x0.8 мм (+10%)	m	200,000	4,10 0,00	820,00 0,00
30	pret furnizor	Кабель кабель управления и передачи данных экранированный огнестойкий с медными жилами ёмк. 4x0.5 (+10%)	m	120,000	4,10 0,00	492,00 0,00
31	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,220	2 587,07 1 547,00	569,15 340,34
32	pret furnizor	Teava din PVC D25mm	m	22,000	11,00 0,00	242,00 0,00
		Total Материалы Inclusiv salariu				5 407,86 2 919,54
		<i>Total</i>	lei			23 711,07
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 740,41
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			140,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			27 591,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			5 454,77
		<i>Total</i>	100,00 +			33 046,54
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			991,40
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				34 037,94 15 585,05
		2. Utilaj				
		2.1. Щиты и пульты				
33	pret de piata	Щит металлический с монтажной панелью 500x400x220	buc	2,000	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				2 900,00
		2.2. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
34	pret de piata	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
35	pret de piata	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
36	pret de piata	Оповещатель свето-звуковой красный ~230В 50д	buc	3,000	275,00 0,00	825,00 0,00
37	pret de piata	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3NO 25А	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
38	pret de piata	Реле промежуточное, обмотка +-24В 4 гр. контактов ~230В 5А	buc	2,000	190,00 0,00	380,00 0,00
39	pret de piata	Реле промежуточное, обмотка ~230В 4 гр. контактов ~230В 5А	buc	1,000	190,00 0,00	190,00 0,00
40	pret de piata	Блок питания стабилизированный, +-24В 90Вт	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
41	pret de piata	Источник бесперебойного питания, +-24В 15Вт 3.6Ач	buc	2,000	235,00 0,00	470,00 0,00
42	pret de piata	Программируемый логический контроллер, +-24В 4.8Вт 8DI 8DO RS-485 Modbus RTU Ethernet Modbus TCP или аналог	buc	2,000	4 050,00 0,00	8 100,00 0,00
43	pret de piata	Модуль дискретного ввода/вывода, #24В 4.8Вт 8DI	buc	2,000	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		8DO EMF-D-8X8Y-R				
44	pret de piata	Ключ постоянного тока с контролем линии связи, #24В 2А	buc	5,000	1 050,00 0,00	5 250,00 0,00
		Total Оборудование, поставляемое совместно со щитами Inclusiv salariu				27 455,00
		2.3. Оборудование местное				
45	pret de piata	Концевой выключатель, рычаг регулируемый с роликом, NO+NC ~230В 10А	buc	3,000	175,00 0,00	525,00 0,00
46	pret de piata	Электропривод воздушного клапана с возвратной пружиной, +-24В 5В	buc	2,000	3 250,00 0,00	6 500,00 0,00
47	pret de piata	Цепной электропривод оконной фрамуги, #24В 0.9А 22Вт, 750мм 650N, 6.5мм/с	buc	1,000	5 550,00 0,00	5 550,00 0,00
48	pret de piata	Контроллер управления э/приводом оконной фрамуги, +-24В 10А, 203x228x110 мм, IP55	buc	1,000	2 950,00 0,00	2 950,00 0,00
49	pret de piata	Переключатель "Открыто-Выключено-Закрыто" без фиксации, ~230В 10А, 82x66x55 мм, IP40	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				15 725,00
		<i>Total</i>	lei			46 080,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			552,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				46 632,96

		Total deviz:	80 670,90
		Inclusiv salariu	15 585,05

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii pentru
amplasarea Unitatii de
informare privind pasagerii a
Politiei de Frontiera, str.
Petricani 19, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9 AIVC

Valoarea de deviz 80 670,90 lei

№ 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 № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	226,69	65,00	14 734,85
2.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	13,08	65,00	850,20
		Total manopera				15 585,05

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 200,00	3,12
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	18 500,00	11,10
3.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	30 000,00	0,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	35 000,00	91,00
5.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,01	20 000,00	280,00
6.	1011292	White-spirit	t	0,00	30 000,00	0,00
7.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	42 000,00	8,40
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	45 000,00	9,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,49	42,00	20,63
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,03	5,00	0,13
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	92,00	0,37
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,50	35,00	122,36
13.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,48	35,00	16,65
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,60	15,00	39,00
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,83	15,00	117,42
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,06	120,00	6,72
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,83	10,00	78,28
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	45,00	1,08
19.	1019852	Vopsea	kg	0,14	45,00	6,48
20.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	15,00	300,00
21.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	1 200,00	0,00
22.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	45 000,00	0,00
23.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,04	4,50	0,20
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,19	5,00	0,93
25.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	45,00	270,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	20 000,00	80,00
27.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,54	105,00	162,22
28.	5009030	Flanse	10 buc	0,22	10,00	2,20
29.	5009031	Scoabe	10 buc	1,47	15,00	22,11

30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	89,64	3,50	313,74
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,40	3,50	85,40
32.	5009070	Racordari	10 buc	0,40	15,00	5,94
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,00	1,20	7,20
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	150,00	3,99
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	35,00	3,26
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	92,00	0,37
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	120,00	3,68
38.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,70	120,00	84,00
39.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,27	65,00	17,42
40.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,60	65,00	104,00
41.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	120,00	2,88
42.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,41	35,00	14,24
43.	700013	Кнопка возвратная синяя без подсветки, NO D22 м	buc	2,00	95,00	190,00
44.	700014	Кнопка возвратная красная без подсветки, NO D22мм	buc	4,00	95,00	380,00
45.	700015	Кнопка возвратная зелёная без подсветки, NO D22 мм	buc	6,00	95,00	570,00
46.	700016	Кнопка возвратная чёрная без подсветки, NO D22 м	buc	5,00	95,00	475,00
47.	700025	Пост кнопочный под одну кнопку	buc	4,00	150,00	600,00
48.	700026	Кнопка местного управления без фиксации "Дымоудаление" белая	buc	2,00	120,00	240,00
49.	700029	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 с оболочкой из ПНД ёмк. 1х2х0.8 мм (+10%)	m	205,00	4,00	820,00
50.	70003	Розетка модульная с заземляющим контактом	buc	2,00	110,00	220,00
51.	700030	Кабель кабель управления и передачи данных экранированный огнестойкий с медными жилами ёмк. 4х0.5 (+10%)	m	123,00	4,00	492,00
52.	700032	Teava din PVC D25mm	m	22,00	11,00	242,00
53.	700033	Щит металлический с монтажной панелью 500х400х220	buc	2,00	1 450,00	2 900,00
54.	700034	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х-ка С	buc	2,00	35,00	70,00
55.	700035	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С	buc	2,00	35,00	70,00
56.	700036	Оповещатель свето-звуковой красный ~230В 50д	buc	3,00	275,00	825,00
57.	700037	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3NO 25А	buc	2,00	750,00	1 500,00
58.	700038	Реле промежуточное, обмотка +-24В 4 гр. контактов ~230В 5А	buc	2,00	190,00	380,00
59.	700039	Реле промежуточное, обмотка ~230В 4 гр. контактов ~230В 5А	buc	1,00	190,00	190,00
60.	700040	Блок питания стабилизированный, +-24В 90Вт	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
61.	700041	Источник бесперебойного питания, +-24В 15Вт 3.6Ач	buc	2,00	235,00	470,00
62.	700042	Программируемый логический контроллер, +-24В 4.8Вт 8DI 8DO RS-485 Modbus RTU Ethernet Modbus TCP или аналог	buc	2,00	4 050,00	8 100,00
63.	700043	Модуль дискретного ввода/вывода, #24В 4.8Вт 8DI 8DO EMF-D-8X8Y-R	buc	2,00	2 800,00	5 600,00
64.	700044	Ключ постоянного тока с контролем линии связи, #24В 2А	buc	5,00	1 050,00	5 250,00
65.	700045	Концевой выключатель, рычаг регулируемый с роликом, NO+NC ~230В 10А	buc	3,00	175,00	525,00

66.	700046	Электропривод воздушного клапана с возвратной пружиной, +-24В 5В	buc	2,00	3 250,00	6 500,00
67.	700047	Цепной электропривод оконной фрамуги, #24В 0.9А 22Вт, 750мм 650N, 6.5мм/с	buc	1,00	5 550,00	5 550,00
68.	700048	Контроллер управления э/приводом оконной фрамуги, +-24В 10А, 203х228х110 мм, IP55	buc	1,00	2 950,00	2 950,00
69.	700049	Переключатель "Открыто-Выключено-Закрыто" без фиксации, ~230В 10А, 82х66х55 мм, IP40	buc	1,00	200,00	200,00
70.	70006	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя Д22 мм	buc	4,00	35,00	140,00
71.	70007	Лампа сигнальная LED, ~230В желтая Д22 мм	buc	2,00	35,00	70,00
72.	70008	Лампа сигнальная LED, ~230В красная Д22 мм	buc	2,00	35,00	70,00
73.	70009	Лампа сигнальная LED, ~230В зеленая Д22 мм	buc	6,00	35,00	210,00
Total materiale de construcții						53 094,51

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,83	120,00	339,58
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,60	10,00	96,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,60	10,00	96,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,48	10,00	34,76
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,57	25,00	39,35
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,25	35,00	78,68
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,06	35,00	37,10
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,06	35,00	37,27
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,06	380,00	22,80
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,75	120,00	329,98
Total utilaje de construcții						1 111,51

Total deviz:

80 670,90

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția clădirii pentru amplasarea
Unității de informare privind pasagerii a Poliției
de Frontieră, str. Petricani 19, mun. Chisinau

Investitor Inspectoratul General al Poliției
de Frontieră al MAI

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. Montare utilaj				
		1.1. Щиты и пульты				
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЦПНМ-2	buc			812,77
						334,75
	1	Muncitor	h-om	5,1500	65,00	334,75
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimbire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	20 000,00	140,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	42 000,00	4,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 200,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	45 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	35,00	18,55
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	380,00	11,40
		1.2. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
2	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 914,01
						2 476,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 200,00	3,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,50	357,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
3	pret de piata	Розетка модульная с заземляющим контактом	buc			110,00
						0,00
	70003	Розетка модульная с заземляющим контактом	buc	1,0000	110,00	110,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,83
						101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	92,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	92,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Лампа сигнальная LED, 230В)	buc			87,55 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
6	pret de piata	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя Д22 мм	buc			35,00 0,00
	70006	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя Д22 мм	buc	1,0000	35,00	35,00
7	pret de piata	Лампа сигнальная LED, ~230В желтая Д22 мм	buc			35,00 0,00
	70007	Лампа сигнальная LED, ~230В желтая Д22 мм	buc	1,0000	35,00	35,00
8	pret de piata	Лампа сигнальная LED, ~230В красная Д22 мм	buc			35,00 0,00
	70008	Лампа сигнальная LED, ~230В красная Д22 мм	buc	1,0000	35,00	35,00
9	pret de piata	Лампа сигнальная LED, ~230В зеленая Д22 мм	buc			35,00 0,00
	70009	Лампа сигнальная LED, ~230В зеленая Д22 мм	buc	1,0000	35,00	35,00
10	10-04-066-05	Аparataj de perete: Оповещатель свето-звуковой красный ~230В 50д	buc			65,33 65,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	65,00	0,26
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	35,00	0,07
11	10-08-001-04	Аparate receptoare: Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3NO 25А	buc			731,62 715,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	65,00	715,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	5,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	65,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	35,00	10,15
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton)	buc			87,55 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
13	pret de piata	Кнопка возвратная синяя без подсветки,	buc			95,00

1	2	3	4	5	6	7
		NO Д22 м				0,00
	700013	Кнопка возвратная синяя без подсветки, NO Д22 м	buc	1,0000	95,00	95,00
14	pret de piata	Кнопка возвратная красная без подсветки, NO Д22мм	buc			95,00
						0,00
	700014	Кнопка возвратная красная без подсветки, NO Д22мм	buc	1,0000	95,00	95,00
15	pret de piata	Кнопка возвратная зелёная без подсветки, NO Д22 мм	buc			95,00
						0,00
	700015	Кнопка возвратная зелёная без подсветки, NO Д22 мм	buc	1,0000	95,00	95,00
16	pret de piata	Кнопка возвратная чёрная без подсветки, NO Д22 м	buc			95,00
						0,00
	700016	Кнопка возвратная чёрная без подсветки, NO Д22 м	buc	1,0000	95,00	95,00
17	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			130,00
						130,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	65,00	130,00
18	08-01-054-1	Transformator, tensiune pina la 10 kV, monofaza	buc			68,15
						51,35
	1	Muncitor	h-om	0,7900	65,00	51,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0550	120,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0550	120,00	6,60
19	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control	buc			534,58
						520,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	65,00	520,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	5,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	65,00	2,47
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	35,00	6,09
20	10-08-001-04	Aparate receptoare: Программируемый логический контроллер, +-24В 4.8Вт 8DI 8DO RS-485 Modbus RTU Ethernet Modbus TCP или аналог	buc			731,62
						715,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	65,00	715,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	5,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	65,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	35,00	10,15
21	10-08-001-04	Aparate receptoare: Модуль дискретного ввода/вывода, #24В 4.8Вт 8DI 8DO EMF-D-8X8Y-R или аналог	buc			731,62
						715,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	65,00	715,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	5,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	65,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	35,00	10,15
		1.3. Оборудование местное				
22	08-03-575-1	Dispozitiv - Концевой выключатель, рычаг регулируемый с роликом, NO+NC ~230В 10А	buc			73,98
						72,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton)	buc			87,55

1	2	3	4	5	6	7
						73,45
	1	Muncitor	h-om	1,1300	65,00	73,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
24	pret de piata	Кнопка возвратная зелёная без подсветки, NO D22 мм	buc			95,00
						0,00
	700015	Кнопка возвратная зелёная без подсветки, NO D22 мм	buc	1,0000	95,00	95,00
25	pret de piata	Пост кнопочный под одну кнопку	buc			150,00
						0,00
	700025	Пост кнопочный под одну кнопку	buc	1,0000	150,00	150,00
26	pret de piata	Кнопка местного управления без фиксации "Дымоудаление" белая	buc			120,00
						0,00
	700026	Кнопка местного управления без фиксации "Дымоудаление" белая	buc	1,0000	120,00	120,00
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc			337,78
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	105,00	54,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		1.4. Материалы				
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 026,47
						806,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,58
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	28,44
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	2,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
29	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 с оболочкой из ПНД ёмк. 1x2x0.8 мм (+10%)	m			4,10
						0,00
	700029	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 с оболочкой из ПНД ёмк. 1x2x0.8 мм (+10%)	m	1,0250	4,00	4,10
30	pret furnizor	Кабель кабель управления и передачи данных экранированный огнестойкий с медными жилами ёмк. 4x0.5 (+10%)	m			4,10
						0,00
	700030	Кабель кабель управления и передачи данных экранированный огнестойкий с медными жилами ёмк. 4x0.5 (+10%)	m	1,0250	4,00	4,10
31	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 587,07
						1 547,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	42,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	4,50	0,90
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	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	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
32	pret furnizor	Teava din PVC D25mm	m			11,00
						0,00
	700032	Teava din PVC D25mm	m	1,0000	11,00	11,00
		2. Utilaj				
		2.1. Щиты и пульты				
33	pret de piata	Щит металлический с монтажной панелью 500x400x220	buc			1 450,00
						0,00
	700033	Щит металлический с монтажной панелью 500x400x220	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		2.2. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
34	pret de piata	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х-ка С	buc			35,00
						0,00
	700034	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х-ка С	buc	1,0000	35,00	35,00
35	pret de piata	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С	buc			35,00
						0,00
	700035	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С	buc	1,0000	35,00	35,00
36	pret de piata	Оповещатель свето-звуковой красный ~230В 50д	buc			275,00
						0,00
	700036	Оповещатель свето-звуковой красный ~230В 50д	buc	1,0000	275,00	275,00
37	pret de piata	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3NO 25А	buc			750,00
						0,00
	700037	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3NO 25А	buc	1,0000	750,00	750,00
38	pret de piata	Реле промежуточное, обмотка +-24В 4 гр. контактов ~230В 5А	buc			190,00
						0,00
	700038	Реле промежуточное, обмотка +-24В 4 гр. контактов ~230В 5А	buc	1,0000	190,00	190,00
39	pret de piata	Реле промежуточное, обмотка ~230В 4 гр. контактов ~230В 5А	buc			190,00
						0,00
	700039	Реле промежуточное, обмотка ~230В 4 гр. контактов ~230В 5А	buc	1,0000	190,00	190,00
40	pret de piata	Блок питания стабилизированный, +-24В 90Вт	buc			2 500,00
						0,00
	700040	Блок питания стабилизированный, +-24В 90Вт	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
41	pret de piata	Источник бесперебойного питания, +-24В 15Вт 3.6Ач	buc			235,00
						0,00
	700041	Источник бесперебойного питания, +-24В 15Вт 3.6Ач	buc	1,0000	235,00	235,00
42	pret de piata	Программируемый логический контроллер, +-24В 4.8Вт 8DI 8DO RS-485 Modbus RTU Ethernet Modbus TCP или аналог	buc			4 050,00
						0,00
	700042	Программируемый логический контроллер, +-24В 4.8Вт 8DI 8DO RS-485 Modbus RTU Ethernet Modbus TCP или аналог	buc	1,0000	4 050,00	4 050,00

1	2	3	4	5	6	7
43	pret de piata	Модуль дискретного ввода/вывода, #24В 4.8Вт 8DI 8DO EMF-D-8X8Y-R	buc			2 800,00 0,00
	700043	Модуль дискретного ввода/вывода, #24В 4.8Вт 8DI 8DO EMF-D-8X8Y-R	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
44	pret de piata	Ключ постоянного тока с контролем линии связи, #24В 2А	buc			1 050,00 0,00
	700044	Ключ постоянного тока с контролем линии связи, #24В 2А	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		2.3. Оборудование местное				
45	pret de piata	Концевой выключатель, рычаг регулируемый с роликом, NO+NC ~230В 10А	buc			175,00 0,00
	700045	Концевой выключатель, рычаг регулируемый с роликом, NO+NC ~230В 10А	buc	1,0000	175,00	175,00
46	pret de piata	Электропривод воздушного клапана с возвратной пружиной, +-24В 5В	buc			3 250,00 0,00
	700046	Электропривод воздушного клапана с возвратной пружиной, +-24В 5В	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
47	pret de piata	Цепной электропривод оконной фрамуги, #24В 0.9А 22Вт, 750мм 650N, 6.5мм/с	buc			5 550,00 0,00
	700047	Цепной электропривод оконной фрамуги, #24В 0.9А 22Вт, 750мм 650N, 6.5мм/с	buc	1,0000	5 550,00	5 550,00
48	pret de piata	Контроллер управления э/приводом оконной фрамуги, +-24В 10А, 203x228x110 мм, IP55	buc			2 950,00 0,00
	700048	Контроллер управления э/приводом оконной фрамуги, +-24В 10А, 203x228x110 мм, IP55	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
49	pret de piata	Переключатель "Открыто-Выключено-Закрыто" без фиксации, ~230В 10А, 82x66x55 мм, IP40	buc			200,00 0,00
	700049	Переключатель "Открыто-Выключено-Закрыто" без фиксации, ~230В 10А, 82x66x55 мм, IP40	buc	1,0000	200,00	200,00

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

Investitor
Inspectoratul General al Politiei de Frontiera
al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.