

**Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren
cu nr. cadastral 0100313.11.92, din str.
Mihail Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-8-1 SPA.SU
Semnalizarea de paza bloc A,B**

Valoarea de deviz 50 299,34 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. 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,000	16,82 16,82	168,21 168,21
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,000	135,31 28,04	1 353,07 280,35
		<i>Total</i>	lei			1 521,28
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			107,65
		<i>Total</i>	100,00 +			1 628,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			53,22
		<i>Total</i>	100,00 +			1 682,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			168,22
		<i>Total</i>	100,00 +			1 850,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			74,02
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 924,39 448,56
		2. 2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Benificiar				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza (HS2016NKE)	buc	2,000	1 384,98 1 345,68	2 769,97 2 691,36

1	2	3	4	5	6	7
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (HSM2204)	buc	2,000	251,53 224,28	503,07 448,56
5	10-04-112-15	Telecomunicatii si semnalizari: Pupitru de telecomunicatii a asistentului de regie, pina la 10 semnale de semnalizare de regie, pentru o directie de difuzare si de instiintare (HS2LED)	buc	1,000	730,86 672,84	730,86 672,84
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla(- LC-102)	buc	2,000	56,85 56,07	113,70 112,14
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (AUMS-12S)	buc	2,000	56,85 56,07	113,70 112,14
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie(AUSL-100)	buc	2,000	57,38 56,07	114,76 112,14
9	10-04-100-06	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Aparataj de masa,(ATS-100H)	buc	2,000	394,87 392,49	789,74 784,98
10	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1(HD-PB0301)	buc	6,000	177,10 115,50	1 062,63 693,03
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,340	3 106,30 1 334,46	4 162,44 1 788,18
12		Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m	116,000	4,65 0,00	538,94 0,00
13		Металлорукав D20 мм	m	18,000	15,76 0,00	283,61 0,00
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,750	679,30 314,57	1 188,77 550,50
15	pret furnizor	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m	175,000	6,90 0,00	1 207,50 0,00
		Total	lei			13 579,69
		Asigurarea sociala	24,00 %			1 911,81
		Total	100,00 +			15 491,50
		Transportarea materialelor	5,00 %			200,31
		Total	100,00 +			15 691,81
		Cheltuieli de regie	50,00 %			3 982,93
		Total	100,00 +			19 674,74
		Beneficiu de deviz	4,00 %			786,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total 2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				20 461,73 7 965,87
		3. 3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
16	pret furnizor	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	2,000	2 320,00 0,00	4 640,00 0,00
17	pret furnizor	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	2,000	940,00 0,00	1 880,00 0,00
18	pret furnizor	Клавиатурасветодиодная16-мизонная	buc	4,000	1 380,00 0,00	5 520,00 0,00
19	pret furnizor	Извещательохранныйсовмещённый(дв иженияиразрушениястекла), 2NC,#12B	buc	2,000	560,00 0,00	1 120,00 0,00
20	pret furnizor	Извещатель охранный магнито-контактный, NO+NC	buc	2,000	36,00 0,00	72,00 0,00
21	pret furnizor	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc	2,000	130,00 0,00	260,00 0,00
22	pret furnizor	Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc	2,000	1 720,00 0,00	3 440,00 0,00
23	pret furnizor	Резервированный источник питания, #12В 3А	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
24	pret furnizor	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	4,000	302,00 0,00	1 208,00 0,00
25	pret furnizor	Коробка соединительная из ПВХ	buc	2,000	45,00 0,00	90,00 0,00
		Total 3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				19 530,00

		Total	lei	41 916,12
		TVA	20,00 %	8 383,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		50 299,34 8 414,43

**Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren
cu nr. cadastral 0100313.11.92, din str.
Mihail Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-8-1 SPA.SU
Semnalizarea de paza bloc A,B**

Valoarea de deviz 50 299,34 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 № 2-8-1 SPA.SU:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	9,818	56,07	550,50
2.	1	Muncitor	h-om	132,252	56,07	7 415,37
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	56,07	22,43
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,000	56,07	280,35
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,600	56,07	145,78
		Total manopera				8 414,43

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 500,00	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,040	58,00	2,32
3.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,000	56 000,00	0,00
4.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	34 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	24 000,00	72,00
6.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	75 000,00	0,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 500,00	2,50
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,286	54,00	69,44
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,013	84,50	1,10
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,014	50,00	0,70
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,400	78,00	109,20
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,956	18,00	323,21
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,956	3,50	62,85
14.	1019852	Vopsea	kg	0,035	63,00	2,21
15.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,100	80,00	8,00
16.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,268	58,00	15,54
17.	12	Труба электротехническая гибкая из ПНД d20 мм	m	117,160	4,60	538,94
18.	13	Металлорукав D20 мм	m	18,180	15,60	283,61
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	320,00	3,20
20.	15	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6х0.22	m	175,000	6,90	1 207,50
21.	16	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	2,000	2 320,00	4 640,00
22.	17	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	2,000	940,00	1 880,00
23.	18	Клавиатурасветодиодная16-мизонная	m	4,000	1 380,00	5 520,00
24.	19	Извещательохранныйсовмещённый(движенияиразрушениястекла), 2NC,#12В	buc	2,000	560,00	1 120,00
25.	20	Извещательохранныймагнито-контактный,	buc	2,000	36,00	72,00

		NO+NC				
26.	21	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc	2,000	130,00	260,00
27.	22	Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc	2,000	1 720,00	3 440,00
28.	23	Резервированный источник питания, #12В 3А	buc	2,000	650,00	1 300,00
29.	24	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	4,000	302,00	1 208,00
30.	25	Коробка соединительная из ПВХ	buc	2,000	45,00	90,00
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,300	320,00	1 056,00
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 800,00	3,80
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,060	22,00	1,32
34.	4110006	Apa distilata	kg	16,800	22,00	369,60
35.	5	Masa utilajului	t	0,054	550,00	29,70
36.	5009030	Flanse	10 buc	1,340	20,00	26,80
37.	5009031	Scoabe	10 buc	8,978	18,00	161,60
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,542	500,00	271,00
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,400	10,00	14,00
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,350	12,00	256,20
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,120	1,20	28,94
42.	5009070	Racordari	10 buc	2,412	12,00	28,94
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,088	100,00	8,80
44.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,046	48,00	2,20
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,035	100,00	3,50
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,268	65,00	17,42
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	0,280	257,00	71,96
48.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,066	250,00	16,50
		Total materiale de construcții				24 600,60

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,018	150,00	2,70
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,147	556,00	81,73
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,172	48,00	1 016,26
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,618	56,00	202,61
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,150	48,00	7,20
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,100	12,00	1,20
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,580	25,00	14,50
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,486	35,00	227,01
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,018	300,00	5,40
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,147	390,00	57,33
		Total utilaje de construcții				1 615,94

Total	lei	41 916,12
TVA	20,00 %	8 383,22

Total deviz:

50 299,34

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. 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,07	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	56,07	14,58
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			135,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	56,07	28,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	320,00	105,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 800,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	48,00	0,72
		2. 2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza (HS2016NKE)	buc			1 384,98
	1	Muncitor	h-om	24,0000	56,07	1 345,68
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	84,50	0,47
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	78,00	31,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	65,00	3,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (HSM2204)	buc			251,53
	1	Muncitor	h-om	4,0000	56,07	224,28
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	2 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	84,50	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	78,00	23,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	65,00	0,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
5	10-04-112-15	Telecomunicatii si semnalizari: Pupitru de telecomunicatii a asistentului de regie, pina la 10 semnale de semnalizare de regie, pentru o directie de difuzare si de instiintare (HS2LED)	buc			730,86
	1	Muncitor	h-om	12,0000	56,07	672,84
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00009	56 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	50,00	0,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	80,00	8,00
	5	Masa utilajului	t	0,0520	550,00	28,60
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0400	48,00	1,92
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	65,00	6,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	250,00	12,50
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla(- LC-102)	buc			56,85
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,07	56,07

1	2	3	4	5	6	7
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	58,00	0,58
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	34 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	75 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	84,50	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	48,00	0,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	65,00	0,13
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (AUMS-12S)	buc			56,85 56,07
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,07	56,07
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	58,00	0,58
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	75 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	84,50	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	48,00	0,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	65,00	0,13
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie(AUSL-100)	buc			57,38 56,07
	1	Muncitor	h-om	1,0000	56,07	56,07
	5	Masa utilajului	t	0,0010	550,00	0,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	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	250,00	0,50
9	10-04-100-06	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Aparataj de masa,(ATS-100H)	buc			394,87 392,49
	1	Muncitor	h-om	7,0000	56,07	392,49
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120	65,00	0,78
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0060	250,00	1,50
10	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1(HD-PB0301)	buc			177,10 115,50
	1	Muncitor	h-om	2,0600	56,07	115,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	22,00	61,60
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 106,30 1 334,46
	1	Muncitor	h-om	23,8000	56,07	1 334,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 000,00	53,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	18,00	241,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	58,00	11,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	18,00	120,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	556,00	60,99
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	48,00	758,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	56,00	151,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	42,78
12		Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m			4,65 0,00
	12	Труба электротехническая гибкая из ПНД d20 мм	m	1,0100	4,60	4,65
13		Металлорукав D20 мм	m			15,76 0,00
	13	Металлорукав D20 мм	m	1,0100	15,60	15,76
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			679,30 314,57

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	56,07	314,57
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 500,00	1,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	154,86
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	12,00	146,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	257,00	41,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,09
15	pret furnizor	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6х0.22	m			6,90
						0,00
	15	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6х0.22	m	1,0000	6,90	6,90
		3. 3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
16	pret furnizor	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc			2 320,00
						0,00
	16	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	1,0000	2 320,00	2 320,00
17	pret furnizor	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc			940,00
						0,00
	17	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	1,0000	940,00	940,00
18	pret furnizor	Клавиатурасветодиодная16-мизонная	buc			1 380,00
						0,00
	18	Клавиатурасветодиодная16-мизонная	m	1,0000	1 380,00	1 380,00
19	pret furnizor	Извещательохранныйсовмещённый(движенияиразрушениястекла), 2NC,#12В	buc			560,00
						0,00
	19	Извещательохранныйсовмещённый(движенияи разрушениястекла), 2NC,#12В	buc	1,0000	560,00	560,00
20	pret furnizor	Извещатель охранный магнито-контактный, NO+NC	buc			36,00
						0,00
	20	Извещательохранныймагнито-контактный, NO+NC	buc	1,0000	36,00	36,00
21	pret furnizor	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc			130,00
						0,00
	21	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc	1,0000	130,00	130,00
22	pret furnizor	Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc			1 720,00
						0,00
	22	Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
23	pret furnizor	Резервированный источник питания, #12В 3А	buc			650,00
						0,00
	23	Резервированный источник питания, #12В 3А	buc	1,0000	650,00	650,00
24	pret furnizor	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc			302,00
						0,00
	24	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	1,0000	302,00	302,00
25	pret furnizor	Коробка соединительная из ПВХ	buc			45,00
						0,00
	25	Коробка соединительная из ПВХ	buc	1,0000	45,00	45,00

