

**Edificiu substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
numarul cadastral
0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-8-1 SIP SU
Semnalizarea de paza Bloc A,B**

Valoarea de deviz 65 656,96 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		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	10,0000	18,00	180,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,0000	32,19	321,85
		<i>Total</i>	lei			501,85
		<i>CAS</i>	24 %			115,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			0,62
		<i>Total CD</i>				617,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			49,42
		<i>Total cu CR</i>				667,09
		<i>Beneficiu</i>	4 %			26,68
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				693,77 480,00
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				

1	2	3	4	5	6	7
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza (HS2016NKE)	buc	2,0000	1 456,52	2 913,04
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (HSM2204)	buc	2,0000	247,53	495,06
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	1,0000	828,14	828,14
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla(- LC-102)	buc	2,0000	63,84	127,68
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (AUMS-12S)	buc	2,0000	64,19	128,38
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie(AUSL-100)	buc	2,0000	62,11	124,22
9	10-04-100-06	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Aparataj de masa,(ATS-100H)	buc	2,0000	1 321,96	2 643,92
10	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (HD-PB0301)	buc	6,0000	193,60	1 161,60
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	1,3400	1 804,84	2 418,48
12		Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m	116,0000	6,26	726,39
13		Металлорукав D20 мм	m	18,0000	5,66	101,81
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 mm ²	100 m	1,7500	439,34	768,84
15		Кабель сигнальный с медными	m	175,0000	3,63	635,25

1	2	3	4	5	6	7
		жилами ёмк. 6x0.22				
		<i>Total</i>	lei			13 072,81
		<i>CAS</i>	24 %			1 816,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			237,63
		<i>Total CD</i>				15 126,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 751,23
		<i>Total cu CR</i>				20 877,85
		<i>Beneficiu</i>	4 %			835,12
		Total Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				21 712,97 7 567,41
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
16		Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	2,0000	9 250,00	18 500,00
17		Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	2,0000	1 257,00	2 514,00
18		Клавиатура светодиодная 16-мизонная	buc	4,0000	780,00	3 120,00
19		Извещатель охранный совмещённый (движения и разрушения стекла), 2NC,#12В	buc	2,0000	385,00	770,00
20		Извещатель охранный магнито-контактный, NO+NC	buc	2,0000	415,22	830,44
21		Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc	2,0000	386,63	773,26
22		Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc	2,0000	1 428,00	2 856,00
23		Резервированный источник питания, #12В 3А	buc	2,0000	785,00	1 570,00

1	2	3	4	5	6	7
24		Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	4,0000	215,00	860,00
25		Коробка соединительная из ПВХ	buc	2,0000	65,30	130,60
		<i>Total</i>	lei			31 924,30
		<i>Cmd</i>	1,2 %			383,09
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				32 307,39

		Total	lei		54 714,13
		TVA	20 %		10 942,83
		Total deviz: Inclusiv salariu	65 656,96		

Intocmit/verificat

Director: Golban Teodor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Edificiu substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
numarul cadastral
0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-1 SIP SU Semnalizarea de paza Bloc A,B

Valoarea de deviz 65 656,96 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2025

№ 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 SIP SU:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	126,1235	60,00	7 567,41
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	60,00	24,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,0000	60,00	300,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6000	60,00	156,00
		Total manopera				8 047,41

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	15 000,00	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0400	65,00	2,60
3.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0001	12 000,00	1,20
4.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0028	25 000,00	70,00
6.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0003	32 000,00	9,60
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0008	5 000,00	4,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,2864	55,00	70,75
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0140	321,00	4,50
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,0140	65,00	0,91
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,4000	10,00	14,00
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,9560	12,00	215,47
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,9560	10,00	179,56
14.	1019852	Vopsea	kg	0,0350	65,00	2,28
15.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	120,00	12,00
16.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2680	80,00	21,44
17.	123	Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m	117,1600	6,20	726,39
18.	133	Металлорукав D20 мм	m	18,1800	5,60	101,81
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	310,00	3,10
20.	153	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m	175,0000	3,63	635,25
21.	163	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	2,0000	9 250,00	18 500,00
22.	173	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	2,0000	1 257,00	2 514,00
23.	183	Клавиатура светодиодная 16-мизонная	buc	4,0000	780,00	3 120,00
24.	193	Извещатель охранный совмещённый (движения и разрушения стекла), 2NC, #12В	buc	2,0000	385,00	770,00
25.	203	Извещатель охранный магнито-контактный, NO+NC	buc	2,0000	415,22	830,44
26.	213	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc	2,0000	386,63	773,26
27.	223	Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc	2,0000	1 428,00	2 856,00
28.	233	Резервированный источник питания, #12В 3А	buc	2,0000	785,00	1 570,00
29.	243	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	4,0000	215,00	860,00

30.	253	Коробка соединительная из ПВХ	buc	2,0000	65,30	130,60
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,3000	2,30	7,59
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	460,00	0,46
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	20,00	1,20
34.	4110006	Apa distilata	kg	16,8000	25,00	420,00
35.	5	Masa utilajului	t	0,0540	1 500,00	81,00
36.	5009030	Flanse	10 buc	1,3400	15,00	20,10
37.	5009031	Scoabe	10 buc	8,9780	10,00	89,78
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,5425	150,00	81,38
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,4000	20,00	28,00
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,4700	1,20	54,56
41.	5009070	Racordari	10 buc	2,4120	15,00	36,18
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0875	120,00	10,50
43.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0456	26,00	1,18
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0350	30,00	1,05
45.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМБГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,1200	15 000,00	1 800,00
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,2680	120,00	32,16
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	0,3460	65,00	22,49
Total materiale de constructii						36 689,29

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1649	250,00	41,23
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,1720	10,00	211,72
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,6180	60,00	217,08
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1000	65,00	6,50
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,5800	25,00	14,50
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,4856	35,00	227,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1649	250,00	41,23
Total utilaje de constructii						762,26

Total	lei	54 714,13
TVA	20 %	10 942,83

Total deviz:

65 656,96

Intocmit/verificat

Director: Golban Teodor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Edificiu substatiei AMU Ciocana,
amplasat pe teren cu numarul cadastral
0100313.11.92, din str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

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
1	2	3	4	5	6	7
		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			18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	60,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			32,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	310,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,85
		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			1 456,52
	1	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 440,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	321,00	1,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	120,00	6,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 913,04
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (HSM2204)	buc			247,53
	1	Muncitor	h-om	4,0000	60,00	240,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	15 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	321,00	0,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0080	120,00	0,96
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,06
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			828,14
	1	Muncitor	h-om	12,0000	60,00	720,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00009	12 000,00	1,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	65,00	0,65
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	120,00	12,00
	5	Masa utilajului	t	0,0520	1 500,00	78,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0400	26,00	1,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	120,00	12,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0500	65,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			828,14
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla(- LC-102)	buc			63,84
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	25 000,00	1,25
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	32 000,00	1,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	321,00	0,06
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	26,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,68
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (AUMS-12S)	buc			64,19
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	32 000,00	3,20
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	321,00	0,06
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	26,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,38
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie(AUSL-100)	buc			62,11
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	120,00	0,48
	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	0,0020	65,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,22
9	10-04-100-06	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Aparataj de masa,(ATS-100H)	buc			1 321,96
	1	Muncitor	h-om	7,0000	60,00	420,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	65,00	0,13
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМВГ", sectiune 0,35 mm ²	1000 m	0,0600	15 000,00	900,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	120,00	1,44
	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	0,0060	65,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 643,92
10	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (HD-PB0301)	buc			193,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	25,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,60
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Coeficient la manoperei=0,5000	100 m			1 804,84
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	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	250,00	27,50
	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	h-ut	2,7000	60,00	162,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 418,48
12		Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m			6,26
	123	Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m	1,0100	6,20	6,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,39
13		Металлорукав D20 мм	m			5,66
	133	Металлорукав D20 мм	m	1,0100	5,60	5,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,81
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			439,34
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	5 000,00	2,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	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	65,00	10,40
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,84
15		Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m			3,63
	153	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m	1,0000	3,63	3,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,25
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
16		Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc			9 250,00
	163	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	1,0000	9 250,00	9 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 500,00
17		Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc			1 257,00
	173	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	1,0000	1 257,00	1 257,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 514,00
18		Клавиатура светодиодная 16-мизонная	buc			780,00
	183	Клавиатурасветодиодная16-мизонная	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 120,00
19		Извещатель охранный совмещённый (движения и разрушения стекла), 2NC,#12В	buc			385,00
	193	Извещатель охранный совмещённый (движения и разрушения стекла), 2NC,#12В	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
20		Извещатель охранный магнито-контактный, NO+NC	buc			415,22
	203	Извещатель охранный магнито-контактный, NO+NC	buc	1,0000	415,22	415,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			830,44
21		Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc			386,63
	213	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc	1,0000	386,63	386,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			773,26
22		Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc			1 428,00
	223	Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc	1,0000	1 428,00	1 428,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 856,00
23		Резервированный источник питания, #12В 3А	buc			785,00
	233	Резервированный источник питания, #12В 3А	buc	1,0000	785,00	785,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 570,00
24		Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc			215,00
	243	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			860,00
25		Коробка соединительная из ПВХ	buc			65,30
	253	Коробка соединительная из ПВХ	buc	1,0000	65,30	65,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,60

APROBAT:

Intocmit/verificat
Director: Golban Teodor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.