

**Reparatie capitala a nivelului II
al imobilului cu Nr. cadastral
6401203.057.01, or. Orhei, str.
Tricolorului 2, №. 726/46 - SR**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Semnalizare paza acces № 2-1-10 (marca SPA)**

Valoarea de deviz 168 900,85 lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2026

№ 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 constructie				
1	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (дверной доводчик DS-DC80120L)	buc	2,00	948,03 185,42	1 896,05 370,83
		<i>Total</i>	lei			1 896,05
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			89,00
		<i>Transport</i>	10,00 %			152,52
		<i>Cheltuieli regie</i>	14,50 %			309,95
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			146,85
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 594,37 370,83
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistem de cablare structurata				
2	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Коммутационная панель с кабельным органайзером кат. 5e 24 porturi RJ-45, 1U)	buc	1,00	97,44 97,44	97,44 97,44
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (неуправляемый сетевой	buc	1,00	97,44 97,44	97,44 97,44

1	2	3	4	5	6	7
		коммутатор 2x1000Base-X SFP, 16x100Base-T RAC, 19", 1U)				
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (SFP модуль 1,25 Гбит, Dual SC, ММ 850 нм OM3)	buc	3,00	97,44 97,44	292,31 292,31
5	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (источник бесперебойного питания двойного преобразования , 3000VA, 19", 2U)	buc	1,00	1 306,48 955,46	1 306,48 955,46
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (встраиваемый адаптер для подключения ИБП к сети Ethernet WEB/SNMP)	buc	1,00	189,20 189,20	189,20 189,20
7		Комплект крепления ИБП серии RT в шкаф 19"	buc	1,00	5 660,00 0,00	5 660,00 0,00
		Total Sistem de cablare structurata Inklusiv salariu				7 642,87 1 631,85
		2.2. Sistema de control si gestionare a accesului				
8	10-04-066-03 apl	Aparataj de perete: Panou de distribuire (контроллер доступа на 1 точку прохода в комплекте с боксом и резервным источником питания DS-K2601T)	buc	2,00	3 240,89 3 121,80	6 481,78 6 243,60
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (считыватель RFID Mifare DS-K1104M)	buc	2,00	189,20 189,20	378,40 378,40
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (кнопка выхода сенсорная NO+NC DS-K22	buc	2,00	189,20 189,20	378,40 378,40
11	10-08-002-04	Avertizoare "SPA" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель магнито-контактный DS-PD1-MC-MS)	buc	2,00	104,39 94,60	208,78 189,20

1	2	3	4	5	6	7
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (электромагнитный замок DS-K4H250S)	buc	2,00	135,70 106,90	271,40 213,80
13	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregtire loc de montare (настольный программатор карт DS-CR10MW)	buc	1,00	189,20 189,20	189,20 189,20
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (аккумулятор 12В, 17 А/ч, DELTA DTM 1207)	buc	2,00	194,88 194,88	389,75 389,75
		Total Sistema de control si gestionare a accesului Inclusiv salariu				8 297,71 7 982,35
		2.3. Sistem de securitate si supraveghere video				
15	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (сетевой видеорегистратор DS-7604NI-K1)	buc	1,00	211,23 206,23	211,23 206,23
16	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (внутренняя купольная охранная телевизионная камера DS-2CD1167G2H-LIUF)	buc	3,00	2 152,12 2 062,28	6 456,37 6 186,84
17	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregtire loc de montare (накопитель на жестких магнитных дисках 3,5" SATA III, ST8000DM004)	buc	1,00	189,20 189,20	189,20 189,20
18	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (полка выдвижная RACK 19" 1U 600x600)	buc	1,00	97,44 97,44	97,44 97,44
		Total Sistem de securitate si supraveghere video Inclusiv salariu				6 954,24 6 679,71
		2.4. Materiale				
19		Кабель пожарной сигнализации	m	42,00	28,00	1 176,00

1	2	3	4	5	6	7
		с медными жилами экранированный огнестойкий КПСЭнг(А)-FRLSLTx 1x2x0.8 mm Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к трудозатратам=0,80			0,00	0,00
20		Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" UTP cat.5 4x2x0,5	m	41,00	18,60 0,00	762,60 0,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	0,35	4 838,46 2 251,48	1 693,46 788,02
22		Труба гофрированная из ПНД D16 mm	m	28,00	25,00 0,00	700,00 0,00
23		Труба гофрированная из ПНД D25 mm	m	7,00	32,00 0,00	224,00 0,00
24	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (коробка распределительная пылевлагозащищенная КМР-030-036)	100 buc	0,03	4 509,18 2 338,51	135,28 70,16
25		Коробка распределительная пылевлагозащищенная КМР-030-036	buc	3,00	262,00 0,00	786,00 0,00
26	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "ТСВ", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	0,50	490,35 482,46	245,18 241,23
27		Коннектор полевой заделки RJ-45 экранированный STP для кабеля кат. 6	buc	5,00	45,00 0,00	225,00 0,00
28		Коммутационный шнур кроссовый UTP cat. 5e серый 0,5 м	buc	5,00	45,00 0,00	225,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 172,51
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			263,86
		<i>Transport</i>	10,00 %			470,40
		<i>Cheltuieli regie</i>	14,50 %			1 001,48
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			474,50
		Total Materiale				8 382,75

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 099,40
		<i>Total</i>	lei			31 277,56
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			4 174,39
		<i>Transport</i>	10,00 %			1 099,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			13 218,91
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			2 986,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				52 756,33 17 393,31
		3. Utilaj				
		3.1. Sistem de cablare structurata				
29		Коммутационная панель с кабельным органайзером кат. 5e 24 porturi RJ-45, 1U	buc	1,00	1 312,00 0,00	1 312,00 0,00
30		Неуправляемый сетевой коммутатор 2x1000Base-X SFP, 16x100Base-T RJ-45 PoE 30Wm, RAC, 19", 1U	buc	1,00	5 680,00 0,00	5 680,00 0,00
31		SFP модуль 1,25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc	3,00	322,00 0,00	966,00 0,00
32		Источник бесперебойного питания двойного преобразования , RACK 19", 2U, 3000VA, SW930Pro-RTB	buc	1,00	29 600,00 0,00	29 600,00 0,00
33		Встраиваемый адаптер для подключения ИБП к сети Ethernet WEB/SNMP SW900PRO-SNMP	buc	1,00	6 320,00 0,00	6 320,00 0,00
		Total Sistem de cablare structurata Inclusiv salariu				43 878,00
		3.2. Sistema de control si gestionare a accesului				
34		Контроллер доступа на 1 точку прохода в комплекте с боксом и резервным источником питания DS-K2601T	buc	2,00	4 120,00 0,00	8 240,00 0,00
35		Считыватель RFID Mifare DS-K1104M	buc	2,00	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
36		Кнопка выхода сенсорная NO+NC DS-K22	buc	2,00	521,00 0,00	1 042,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37		Извещатель магнито-контактный DS-PD1-MC-MS	buc	2,00	512,00 0,00	1 024,00 0,00
38		Электромагнитный замок DS-K4H250S	buc	2,00	2 360,00 0,00	4 720,00 0,00
39		Настольный программатор карт DS-CR10MW	buc	1,00	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
40		Аккумулятор DELTA DTM 1207	buc	2,00	512,00 0,00	1 024,00 0,00
		Total Sistema de control si gestionare a accesului Inklusiv salariu				20 000,00
		3.3. Sistem de securitate si supraveghere video				
41		Сетевой видеорегистратор DS-7604NI-K1	buc	1,00	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
42		Внутренняя купольная охранная телевизионная камера DS-2CD1167G2H-LIUF	buc	3,00	3 550,00 0,00	10 650,00 0,00
43		Накопитель на жестких магнитных дисках 3,5" SATA III, ST8000DM004	buc	1,00	4 380,00 0,00	4 380,00 0,00
44		Полка выдвижная RACK 19" 1U 600x600	buc	1,00	1 642,00 0,00	1 642,00 0,00
		Total Sistem de securitate si supraveghere video Inklusiv salariu				21 522,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				85 400,00

		Total	lei	140 750,70
		TVA	20,00 %	28 150,14
		Total deviz: Inklusiv salariu		168 900,85
				17 764,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie capitala a nivelului II
al imobilului cu Nr. cadastral
6401203.057.01, or. Orhei, str.
Tricolorului 2, №. 726/46 - SR**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Semnalizare paza acces № 2-1-10 (marca SPA)**

Valoarea de deviz 168 900,85 lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2026

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	183,8616	94,60	17 393,31
2.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,80	94,60	359,48
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12	94,60	11,35
		Total manopera				17 764,14

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	1,50
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,02	85,00	1,70
3.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,0000	0,00	0,00
4.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0002	85 000,00	17,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0007	25 000,00	17,50
6.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0002	22 000,00	4,40
7.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,0002	86 000,00	17,20
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	85,00	2,55
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,336	78,00	26,21
10.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0001	79 000,00	0,00
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0104	55,00	0,57
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42	86,00	36,12
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,043	52,00	2,24
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00	25,00	25,00
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,06	122,00	7,32
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,69	35,00	164,15
17.	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,15	22,00	3,30
18.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	29,00	0,58
19.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,80	221,00	176,80

20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0006	89 000,00	53,40
21.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,018	55,00	0,99
22.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,07	45,00	3,15
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,06	87,00	5,22
24.	29522700070001	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (дверной доводчик DS-DC80120L)	buc	2,00	760,00	1 520,00
25.	4110041	Energie electrica	kw-h	2,20	0,00	0,00
26.	5	Masa utilajului	t	0,5539	0,00	0,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,35	32,00	11,20
28.	5009031	Scoabe	10 buc	2,345	12,00	28,14
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,30	41,00	258,30
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	22,00	5,00	110,00
31.	5009070	Racordari	10 buc	0,63	44,00	27,72
32.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,4368	112,00	48,92
33.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04	122,00	4,88
34.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0013	84 000,00	109,20
35.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0585	86,00	5,03
36.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,444	86,00	38,18
37.	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	0,24	121,00	29,04
38.	550-20004	Аккумулятор DELTA DTM 1207	buc	2,00	512,00	1 024,00
39.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,03	55,00	1,65
40.	590-60003	SFP модуль 1,25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc	3,00	322,00	966,00
41.	590-60009	Источник бесперебойного питания двойного преобразования , RACK 19", 2U, 3000VA, SW930Pro-RTB	buc	1,00	29 600,00	29 600,00
42.	590-60010	Встраиваемый адаптер для подключения ИБП к сети Ethernet WEB/SNMP SW900PRO-SNMP	buc	1,00	6 320,00	6 320,00
43.	590-60011	Комплект крепления ИБП серии RT в шкаф 19"	buc	1,00	5 660,00	5 660,00
44.	590-60020	Контроллер доступа на 1 точку прохода в комплекте с боксом и резервным источником питания DS-K2601T	buc	2,00	4 120,00	8 240,00
45.	590-60021	Считыватель RFID Mifare DS-K1104M	buc	2,00	1 400,00	2 800,00
46.	590-60022	Кнопка выхода сенсорная NO+NC DS-K22	buc	2,00	521,00	1 042,00
47.	590-60023	Извещатель магнито-контактный DS-PD1-MS-MS	buc	2,00	512,00	1 024,00
48.	590-60024	Электромагнитный замок DS-K4H250S	buc	2,00	2 360,00	4 720,00
49.	590-60025	Настольный программатор карт DS-CR10MW	buc	1,00	1 150,00	1 150,00
50.	590-60030	Сетевой видеорегистратор DS-7604NI-K1	buc	1,00	4 850,00	4 850,00
51.	590-60031	Внутренняя купольная охранная телевизионная камера DS-2CD1167G2H-LIUF	buc	3,00	3 550,00	10 650,00
52.	590-60032	Накопитель на жестких магнитных дисках 3,5" SATA III, ST8000DM004	buc	1,00	4 380,00	4 380,00
53.	590-60033	Полка выдвижная RACK 19" 1U 600x600	buc	1,00	1 642,00	1 642,00
54.	860-500016	Труба гофрированная из ПНД D16 mm	m	28,00	25,00	700,00
55.	860-500025	Труба гофрированная из ПНД D25 mm	m	7,00	32,00	224,00
56.	860-50010	Коробка распределительная пылевлагозащитенная KMP-030-036	buc	3,00	262,00	786,00
57.	860-50011	Коннектор полевой заделки RJ-45 экранированный STP для кабеля кат. 6	buc	5,00	45,00	225,00
58.	860-50012	Коммутационный шнур кроссовый UTP cat. 5e серый 0,5 м	buc	5,00	45,00	225,00

59.	940-5003	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" UTP cat.5 4x2x0,5	m	41,00	18,60	762,60
60.	960-500428	Коммутационная панель с кабельным органайзером кат. 5e 24 porturi RJ-45, 1U	buc	1,00	1 312,00	1 312,00
61.	960-500430	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x1000Base-X SFP, 16x100Base-T RJ-45 PoE 30Wm, RAC, 19", 1U	buc	1,00	5 680,00	5 680,00
62.	СМВ-002-01	Кабель пожарной сигнализации с медными жилами экранированный огнестойкий КПСЭнг(А)-FRLSLTx 1x2x0.8 mm	m	42,00	28,00	1 176,00
Total materiale de construcții						97 917,76

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	530,00	42,40
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,54	500,00	270,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,53	57,00	315,21
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,945	57,00	53,87
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,694	0,00	0,00
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,06	0,00	0,00
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						681,48

Total	lei	140 750,70
TVA	20,00 %	28 150,14

Total deviz:

**168 900,8
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatie capitala a nivelului II al imobilului cu Nr. cadastral 6401203.057.01, or. Orhei, str. Tricolorului 2, №. 726/46 - SR

Investitor Inspectoratul General de Carabinieri al MAI

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 constructie				
1	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (дверной доводчик DS-DC80120L)	buc			948,03

1	2	3	4	5	6	7
						185,42
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,68
	29522700070001	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (дверной доводчик DS-DC80120L)	buc	1,0000	760,00	760,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	87,00	2,61
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistem de cablare structurata				
2	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Коммутационная панель с кабельным организатором кат. 5e 24 porturi RJ-45, 1U)	buc			97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (неуправляемый сетевой коммутатор 2x1000Base-X SFP, 16x100Base-T RAC, 19", 1U)	buc			97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (SFP модуль 1,25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3)	buc			97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
5	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (источник бесперебойного питания двойного преобразования, 3000VA, 19", 2U)	buc			1 306,48
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	1,50
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	85 000,00	8,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	85,00	2,55
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	79 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	55,00	0,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	86,00	25,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	29,00	0,58
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	112,00	8,96
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	86,00	5,16
	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	0,0200	121,00	2,42
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	500,00	220,00
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (встраиваемый адаптер для подключения ИБП к сети Ethernet WEB/SNMP)	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
7		Комплект крепления ИБП серии RT в шкаф 19"	buc			5 660,00
	590-60011	Комплект крепления ИБП серии RT в шкаф 19"	buc	1,0000	5 660,00	5 660,00
		2.2. Sistema de control si gestionare a accesului				
8	10-04-066-03 apl	Aparataj de perete: Panou de distribuire (контроллер доступа на 1 точку прохода в комплекте с боксом и резервным источником питания DS-K2601T)	buc			3 240,89
	1	Muncitor	h-om	33,0000	94,60	3 121,80
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	52,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	221,00	88,40
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0750	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1900	86,00	16,34
	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	0,1100	121,00	13,31
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (считыватель RFID Mifare DS-K1104M)	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (кнопка выхода сенсорная NO+NC DS-K22	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
11	10-08-002-04	Avertizoare "SPA" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель магнито-контактный DS-PD1-MC-MS)	buc			104,39
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	85,00	0,85
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	86 000,00	8,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	55,00	0,01
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	112,00	0,16
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	86,00	0,17
12	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (электромагнитный замок DS-K4H250S)	buc			135,70
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	86,00	5,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	122,00	2,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	530,00	21,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
13	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (настольный программатор карт DS-CR10MW)	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (аккумулятор 12В, 17 А/ч, DELTA DTM 1207)	buc			194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
		2.3. Sistem de securitate si supraveghere video				
15	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (сетевой видеорегистратор DS-7604NI-K1)	buc			211,23
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23
	5	Masa utilajului	t	0,0450	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
16	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (внутренняя купольная охранная телевизионная камера DS-2CD1167G2H-LIUF)	buc			2 152,12
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,28
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	85 000,00	2,83
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	79 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	52,00	0,05
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	55,00	0,33
	5	Masa utilajului	t	0,1190	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	5,00	20,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1180	112,00	13,22
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	84 000,00	36,40

1	2	3	4	5	6	7
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0170	86,00	1,46
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	55,00	0,55
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
17	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu peregatire loc de montare (накопитель на жестких магнитных дисках 3,5" SATA III, ST8000DM004)	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
18	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (полка выдвигная RACK 19" 1U 600x600)	buc			97,44
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
		2.4. Materiale				
19		Кабель пожарной сигнализации с медными жилами экранированный огнестойкий КПСЭнг(А)-FRLSLTx 1x2x0.8 mm Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к трудозатратам=0,80	m			28,00
						0,00
	СМВ-002-01	Кабель пожарной сигнализации с медными жилами экранированный огнестойкий КПСЭнг(А)-FRLSLTx 1x2x0.8 mm	m	1,0000	28,00	28,00
20		Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" UTP cat.5 4x2x0,5	m			18,60
						0,00
	940-5003	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" UTP cat.5 4x2x0,5	m	1,0000	18,60	18,60
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			4 838,46
						2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	78,00	74,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	32,00	32,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	41,00	738,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	44,00	79,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	57,00	900,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	57,00	153,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	0,00	0,00
22		Труба гофрированная из ПНД D16 mm	m			25,00
						0,00
	860-500016	Труба гофрированная из ПНД D16 mm	m	1,0000	25,00	25,00
23		Труба гофрированная из ПНД D25 mm	m			32,00
						0,00
	860-500025	Труба гофрированная из ПНД D25 mm	m	1,0000	32,00	32,00
24	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (коробка распределительная пылевлагозащищенная КМР-030-036)	100 buc			4 509,18
						2 338,51
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 338,51
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	22 000,00	146,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	122,00	244,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	89 000,00	1 780,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	0,00	0,00
25		Коробка распределительная пылевлагозащищенная КМР-030-036	buc			262,00
						0,00
	860-50010	Коробка распределительная пылевлагозащищенная КМР-030-036	buc	1,0000	262,00	262,00
26	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "ТСВ", capacitate 5x2 la fasonarea	10 buc			490,35

1	2	3	4	5	6	7
		unui cablu: prin lipire				482,46
	1	Muncitor	h-om	5,1000	94,60	482,46
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	22,00	6,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0150	86,00	1,29
27		Коннектор полевой заделки RJ-45 экранированный STP для кабеля кат. 6	buc			45,00
						0,00
	860-50011	Коннектор полевой заделки RJ-45 экранированный STP для кабеля кат. 6	buc	1,0000	45,00	45,00
28		Коммутационный шнур кроссовый UTP cat. 5e серый 0,5 м	buc			45,00
						0,00
	860-50012	Коммутационный шнур кроссовый UTP cat. 5e серый 0,5 м	buc	1,0000	45,00	45,00
		3. Utilaj				
		3.1. Sistem de cablare structurata				
29		Коммутационная панель с кабельным органайзером кат. 5e 24 porturi RJ-45, 1U	buc			1 312,00
						0,00
	960-500428	Коммутационная панель с кабельным органайзером кат. 5e 24 porturi RJ-45, 1U	buc	1,0000	1 312,00	1 312,00
30		Неуправляемый сетевой коммутатор 2x1000Base-X SFP, 16x100Base-T RJ-45 PoE 30W, RAC, 19", 1U	buc			5 680,00
						0,00
	960-500430	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x1000Base-X SFP, 16x100Base-T RJ-45 PoE 30W, RAC, 19", 1U	buc	1,0000	5 680,00	5 680,00
31		SFP модуль 1,25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc			322,00
						0,00
	590-60003	SFP модуль 1,25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc	1,0000	322,00	322,00
32		Источник бесперебойного питания двойного преобразования , RACK 19", 2U, 3000VA, SW930Pro-RTB	buc			29 600,00
						0,00
	590-60009	Источник бесперебойного питания двойного преобразования , RACK 19", 2U, 3000VA, SW930Pro-RTB	buc	1,0000	29 600,00	29 600,00
33		Встраиваемый адаптер для подключения ИБП к сети Ethernet WEB/SNMP SW900PRO-SNMP	buc			6 320,00
						0,00
	590-60010	Встраиваемый адаптер для подключения ИБП к сети Ethernet WEB/SNMP SW900PRO-SNMP	buc	1,0000	6 320,00	6 320,00
		3.2. Sistema de control si gestionare a accesului				
34		Контроллер доступа на 1 точку прохода в комплекте с боксом и резервным источником питания DS-K2601T	buc			4 120,00
						0,00
	590-60020	Контроллер доступа на 1 точку прохода в комплекте с боксом и резервным источником питания DS-K2601T	buc	1,0000	4 120,00	4 120,00
35		Считыватель RFID Mifare DS-K1104M	buc			1 400,00
						0,00
	590-60021	Считыватель RFID Mifare DS-K1104M	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
36		Кнопка выхода сенсорная NO+NC DS-K22	buc			521,00
						0,00
	590-60022	Кнопка выхода сенсорная NO+NC DS-K22	buc	1,0000	521,00	521,00
37		Извещатель магнито-контактный DS-PD1-MC-MS	buc			512,00
						0,00
	590-60023	Извещатель магнито-контактный DS-PD1-MC-MS	buc	1,0000	512,00	512,00
38		Электромагнитный замок DS-K4H250S	buc			2 360,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	590-60024	Электромагнитный замок DS-K4H250S	buc	1,0000	2 360,00	2 360,00
39		Настольный программатор карт DS-CR10MW	buc			1 150,00
						0,00
	590-60025	Настольный программатор карт DS-CR10MW	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
40		Аккумулятор DELTA DTM 1207	buc			512,00
						0,00
	550-20004	Аккумулятор DELTA DTM 1207	buc	1,0000	512,00	512,00
		3.3. Sistem de securitate si supraveghere video				
41		Сетевой видеореги­стратор DS-7604NI-K1	buc			4 850,00
						0,00
	590-60030	Сетевой видеореги­стратор DS-7604NI-K1	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
42		Внутренняя купольная охранная телевизионная камера DS-2CD1167G2H-LIUF	buc			3 550,00
						0,00
	590-60031	Внутренняя купольная охранная телевизионная камера DS-2CD1167G2H-LIUF	buc	1,0000	3 550,00	3 550,00
43		Накопитель на жестких магнитных дисках 3,5" SATA III, ST8000DM004	buc			4 380,00
						0,00
	590-60032	Накопитель на жестких магнитных дисках 3,5" SATA III, ST8000DM004	buc	1,0000	4 380,00	4 380,00
44		Полка выдвижная RACK 19" 1U 600x600	buc			1 642,00
						0,00
	590-60033	Полка выдвижная RACK 19" 1U 600x600	buc	1,0000	1 642,00	1 642,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.