

**Obiect Replanificarea  
incaperilor imobilului cu nr.  
cadastral 0100213.497.01 si  
reconstructia partiala a  
etajului 2 incinta spitalului SM  
al MA pentru bloc  
administrativ**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5  
SI, TS**

Valoarea de deviz 622 076,76 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Semnalizare de incendiu</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze ( прибор приемноконтрольный на 16 зон " Варта 1/8 )	buc	1,000	2 874,200 2 847,000	2 874,200 2 847,000
2	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 ( аккумулятор 12В, 7 А/ч )	buc	1,000	150,380 150,380	150,380 150,380
3	10-04-077-03	Utilaj de centrala: Dispozitiv transmitator ( передатчик GSM )	buc	1,000	3 865,904 2 065,900	3 865,904 2 065,900
4	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum ( извещатель дымовой SPD 3.1 )	buc	67,000	158,875 146,000	10 644,626 9 782,000
5	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual ( извещатель ручной пожарный SPR3LM )	buc	4,000	93,720 73,000	374,880 292,000

1	2	3	4	5	6	7
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie ( dispozitiv opticosonor ЗПО )	buc	2,000	93,720 73,000	187,440 146,000
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	8,300	3 802,400 2 708,300	31 559,920 22 478,890
8		Cablu de semnalizare JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0,8 mm2	m	830,000	10,000 0,000	8 300,000 0,000
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	6,000	3 005,400 1 737,400	18 032,400 10 424,400
10		Teava polovinilclorid PVC diam. 16 mm	m	600,000	4,100 0,000	2 460,000 0,000
11		Клипса для гофры Д16	buc	1 500,000	1,800 0,000	2 700,000 0,000
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,600	1 938,170 1 189,170	1 162,902 713,502
13		Canal din plastic 40x60	m	10,000	15,000 0,000	150,000 0,000
14		Canal din plastic 25x16	m	50,000	10,000 0,000	500,000 0,000
15		Rezistor	buc	70,000	1,800 0,000	126,000 0,000
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,000	146,000 146,000	292,000 292,000
17		Material pentru fixare	set	50,000	15,000 0,000	750,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			84 130,652
		<b>Total Semnalizare de incendiu Inklusiv salariu</b>				<b>84 130,652 49 192,072</b>
		<b>1.2. Retele de tensiune joasa</b>				
18	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 600x600 ( dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 24U 600x600 )	buc	1,000	771,880 150,380	771,880 150,380
19	10-02-016-	Dispozitive pentru convorbiri	buc	1,000	837,070	837,070

1	2	3	4	5	6	7
	06	(comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare ( modul de ventilare cu termostat, 1U )			737,300	737,300
20	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( patch panel 24 porturi, cat. 5, 1U )	buc	2,000	80,690 75,190	161,380 150,380
21	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( organaizer cabluri, 1U )	buc	2,000	80,690 75,190	161,380 150,380
22	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( filtre de retea din 6 prize 19" Eurostandart, 1U )	buc	2,000	80,690 75,190	161,380 150,380
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare ( dispozitiv de alimentare 650VA	buc	2,000	837,070 737,300	1 674,140 1 474,600
24	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( comutator 24+2 porturi )	buc	2,000	80,690 75,190	161,380 150,380
25	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( comutator PoE 4+2 porturi )	buc	1,000	80,690 75,190	80,690 75,190
26	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( маршрутизатор RB3011UiAS-RM )	buc	1,000	80,690 75,190	80,690 75,190
27	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( точка доступа сАР )	buc	2,000	80,690 75,190	161,380 150,380
28	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune ( видеокамера 4Мpix )	buc	2,000	3 998,359 1 591,400	7 996,718 3 182,800
29	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( полка для шкафа )	buc	2,000	80,690 75,190	161,380 150,380

1	2	3	4	5	6	7
30	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de calculatoare	buc	41,000	75,548 73,000	3 097,468 2 993,000
31		Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc	8,000	150,000 0,000	1 200,000 0,000
32		Priza date retea cu 1 modul 1RJ-11	buc	5,000	150,000 0,000	750,000 0,000
33		Priza date retea cu 2 module 2RJ-45	buc	28,000	166,000 0,000	4 648,000 0,000
34		Cutie de montaj, diam. 50 mm	buc	41,000	2,500 0,000	102,500 0,000
35		Rama ordinara RJ45 ( cu 2 module RJ45 )	buc	3,000	20,800 0,000	62,400 0,000
36		Rama ordinara RJ45 ( cu 3 module RJ45 )	buc	2,000	25,000 0,000	50,000 0,000
37		Cablu de legatura UTP cat. 5e, 1,5m ( Patch -cord )	buc	40,000	83,300 0,000	3 332,000 0,000
38		Patch - cord optic 0,5 m	buc	40,000	45,800 0,000	1 832,000 0,000
39		Cablu de legatura 1,5m ( Patch - cord RJ11 )	buc	35,000	83,300 0,000	2 915,500 0,000
40	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Cablu cu izolare	1 km	5,600	12 857,075 9 928,000	71 999,620 55 596,800
41		Cablu de cupru UTP cat. 5e	m	5 600,000	7,500 0,000	42 000,000 0,000
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,000	3 005,400 1 737,400	24 043,200 13 899,200
43		Teava din PVS diam. 20 mm	m	800,000	5,000 0,000	4 000,000 0,000
44		Клипса для трубы гофрированной диам. 20 mm	buc	2 500,000	1,800 0,000	4 500,000 0,000
45	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept	m	33,000	57,000 56,940	1 881,000 1 879,020
46		Jgheab metalic din tabla perforata de tip plasa in complet 100x50 mm	m	33,000	93,300 0,000	3 078,900 0,000
47		Aparat telefonic RJ-45	buc	32,000	375,000	12 000,000

1	2	3	4	5	6	7	
					0,000	0,000	
48		Plint telefonic KRONE	buc	4,000	66,600	266,400	
					0,000	0,000	
49		Ancora din metal M8	buc	100,000	8,300	830,000	
					0,000	0,000	
50		Tija filetata M8	m	200,000	10,800	2 160,000	
					0,000	0,000	
51	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,005	42 553,400	212,767	
					4 540,600	22,703	
52		Material pentru fixare	set	200,000	15,000	3 000,000	
					0,000	0,000	
		<i>Total</i>	lei				200 371,223
		<b>Total Retele de tensiune joasa Inclusiv salariu</b>					<b>200 371,223 80 988,463</b>
		<i>Total</i>	lei				284 501,875
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %				31 243,328
		<i>Transport materiale</i>	3 %				4 473,684
		<i>Total</i>					320 218,887
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %				98 937,207
		<i>Total</i>					419 156,094
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %				16 766,243
		<i>Total</i>					435 922,337
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>					<b>435 922,337 130 180,535</b>
		<b>2. Utilaj</b>					
		<b>2.1. Semnalizare de incendiu</b>					
53		Прибор приемно-контрольный Варта 1/8	buc	1,000	3 000,000	3 000,000	
					0,000	0,000	
54		Acumulator 12B, 7 A/ч	buc	1,000	208,000	208,000	
					0,000	0,000	
55		Передатчик GSM	buc	1,000	933,000	933,000	
					0,000	0,000	
56		Извещатель ручной пожарный SPR3LM	buc	4,000	133,000	532,000	
					0,000	0,000	
57		Извещатель дымовой SPD 3.1	buc	67,000	120,000	8 040,000	
					0,000	0,000	

1	2	3	4	5	6	7
58		Dispozitiv optico-sonor ЗПО	buc	2,000	333,000 0,000	666,000 0,000
59		Modul de releu	buc	2,000	375,000 0,000	750,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			14 129,000
		<b>Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu</b>				<b>14 129,000</b>
		<b>2.2. Retele de tensiune joasa</b>				
60		Dulap de perete pentru telecomunicatii 19", inaltimea 24U, marimi 800x600, usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,000	3 250,000 0,000	3 250,000 0,000
61		Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	1,000	2 083,000 0,000	2 083,000 0,000
62		Patch panel 24 porturi, cat. 5, 1U	buc	2,000	483,000 0,000	966,000 0,000
63		Organaizer cabluri 1U	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
64		Filtre de retea din 6 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	2,000	216,000 0,000	432,000 0,000
65		Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 2U UPS 1500	buc	2,000	19 083,000 0,000	38 166,000 0,000
66		Comutator Switch 24+2 porturi	buc	2,000	3 750,000 0,000	7 500,000 0,000
67		Comutator PoE 4+2 porturi	buc	1,000	708,000 0,000	708,000 0,000
68		Маршрутизатор RB3011UiAS-RM	buc	1,000	3 208,000 0,000	3 208,000 0,000
69		Точка доступа сАР	buc	2,000	1 833,000 0,000	3 666,000 0,000
70		Видеокамера 4Мрiх	buc	2,000	3 166,000 0,000	6 332,000 0,000
71		Полка для шкафа	buc	2,000	291,000 0,000	582,000 0,000
72		Карта памяти флэш 128 ГБ	buc	2,000	187,500 0,000	375,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			67 368,000
		<b>Total Retele de tensiune joasa</b>				<b>67 368,000</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	lei			81 497,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			977,964
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>82 474,964</b>

		Total	lei			518 397,30
		TVA	20 %			103 679,46
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>622 076,76</b>
						<b>130 180,53</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Replanificarea  
incaperilor imobilului cu nr.  
cadastral 0100213.497.01 si  
reconstructia partiala a  
etajului 2 incinta spitalului SM  
al MA pentru bloc  
administrativ**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-5 SI, TS

Valoarea de deviz 622 076,76 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 № 2-1-5:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	1 783,2950	73,00	130 180,535
		<b>Total manopera</b>				<b>130 180,53</b>

**Materiale:**

1.	10	Teava polovinilhidrid PVC diam. 16 mm	m	600,0000	4,10	2 460,000
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	120,0000	2,00	240,000
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0022	5 000,00	11,000
5.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,0017	35 000,00	59,500
6.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,0000	25 000,00	0,000
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0004	20 000,00	8,000
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0854	20 000,00	1 708,000
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0009	2 400,00	2,160
10.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0000	45 000,00	0,000
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,1720	45,00	7,740
12.	1011705	Cilti impregnati	kg	1,8480	65,00	120,120
13.	1011825	Ulei de in natural	kg	3,9200	35,00	137,200
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	13,4610	65,00	874,965
15.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	45,00	0,000
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0668	120,00	8,016
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0350	45,00	46,575
18.	1012073	Ate aspre	kg	0,0845	25,00	2,112
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	330,9700	25,00	8 274,250
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0040	55,00	0,220
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	187,6000	20,00	3 752,000
22.	1019787	Chit de etansare	kg	3,9200	85,00	333,200
23.	11	Клипса для гофры Д16	buc	1 500,0000	1,80	2 700,000
24.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	1,5680	150,00	235,200
25.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0600	45,00	2,700
26.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	25,8960	55,00	1 424,280
27.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	55,00	5,500
28.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	45,00	40,500
29.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,0120	120,00	1,440
30.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,8000	45,00	126,000
31.	13	Canal din plastic 40x60	m	10,0000	15,00	150,000
32.	14	Canal din plastic 25x16	m	50,0000	10,00	500,000
33.	15	Rezistor	buc	70,0000	1,80	126,000
34.	17	Material pentru fixare	set	250,0000	15,00	3 750,000
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	35 000,00	175,000
36.	31	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc	8,0000	150,00	1 200,000
37.	32	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-11	buc	5,0000	150,00	750,000
38.	33	Priza date retea cu 2 module 2RJ-45	buc	28,0000	166,00	4 648,000
39.	34	Cutie de montaj, diam. 50 mm	buc	41,0000	2,50	102,500



40.	35	Rama ordinara RJ45 ( cu 2 module RJ45 )	buc	3,0000	20,80	62,400
41.	36	Rama ordinara RJ45 ( cu 3 module RJ45 )	buc	2,0000	25,00	50,000
42.	37	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 1,5m ( Patch -cord )	buc	40,0000	83,30	3 332,000
43.	38	Patch - cord optic 0,5 m	buc	40,0000	45,80	1 832,000
44.	39	Cablu de legatura 1,5m ( Patch - cord RJ11 )	buc	35,0000	83,30	2 915,500
45.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0008	420,00	0,336
46.	41	Cablu de cupru UTP cat. 5e	m	5 600,0000	7,50	42 000,000
47.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4920	4,00	1,968
48.	43	Teava polovinilhlorid PVC diam. 20 mm	m	800,0000	5,00	4 000,000
49.	44	Клипса для трубы гофрированной diam. 20 mm	buc	2 500,0000	1,80	4 500,000
50.	46	Jgheab metalic din tabla perforata de tip plasa in complet 100x50 mm	m	33,0000	93,30	3 078,900
51.	47	Aparat telefonic RJ-45	buc	32,0000	375,00	12 000,000
52.	48	Plint telefonic KRONE	buc	4,0000	66,60	266,400
53.	49	Ancora din metal M8	buc	100,0000	8,30	830,000
54.	5	Masa utilajului	t	0,3661	20 000,00	7 322,000
55.	50	Tija filetata M8	m	200,0000	10,80	2 160,000
56.	5009030	Flanse	10 buc	14,0000	55,00	770,000
57.	5009031	Scoabe	10 buc	93,8000	55,00	5 159,000
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	252,0000	2,00	504,000
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,0000	2,00	96,000
60.	5009070	Racordari	10 buc	25,2000	55,00	1 386,000
61.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,4760	48,00	22,848
62.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0009	20 000,00	18,000
63.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0340	120,00	4,080
64.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,5720	120,00	68,640
65.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1750	120,00	21,000
66.	53	Прибор приемно-контрольный Варта 1/8	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
67.	54	Акумулятор 12В, 7 А/ч	buc	1,0000	208,00	208,000
68.	5420055	Vaselina tehnica	kg	168,0000	85,00	14 280,000
69.	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,0000	45 000,00	0,000
70.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,9011	120,00	108,132
71.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,1960	120,00	23,520
72.	55	Передатчик GSM	buc	1,0000	933,00	933,000
73.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	45,00	0,900
74.	56	Извещатель ручной пожарный SPR3LM	buc	4,0000	133,00	532,000
75.	57	Извещатель дымовой SPD 3.1	buc	67,0000	120,00	8 040,000
76.	58	Dispozitiv optico-sonor ЗПО	buc	2,0000	333,00	666,000
77.	59	Modul de releu	buc	2,0000	375,00	750,000

78.	60	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19", inaltimea 24U, marimi 800x600, usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	3 250,00	3 250,000
79.	61	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	1,0000	2 083,00	2 083,000
80.	62	Patch panel 24 porturi, cat. 5, 1U	buc	2,0000	483,00	966,000
81.	63	Organaizer cabluri 1U	buc	2,0000	50,00	100,000
82.	64	Filte de retea din 6 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	2,0000	216,00	432,000
83.	65	Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 2U UPS 1500	buc	2,0000	19 083,00	38 166,000
84.	66	Comutator Switch 24+2 porturi	buc	2,0000	3 750,00	7 500,000
85.	67	Comutator PoE 4+2 porturi	buc	1,0000	708,00	708,000
86.	68	Маршрутизатор RB3011UiAS-RM	buc	1,0000	3 208,00	3 208,000
87.	69	Точка доступа сАР	buc	2,0000	1 833,00	3 666,000
88.	70	Видеокамера 4Мрiх	buc	2,0000	3 166,00	6 332,000
89.	71	Полка для шкафа	buc	2,0000	291,00	582,000
90.	72	Карта памяти флэш 128 ГБ	buc	2,0000	187,50	375,000
91.	8	Cablu de semnalizare JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0,8 mm2	m	830,0000	10,00	8 300,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>230 619,81</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,7900	2,00	7,580
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	221,2000	2,00	442,400
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,8755	65,00	2 461,908
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,6480	25,00	91,200
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,8900	25,00	322,250
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	71,4080	25,00	1 785,200
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1400	550,00	77,000
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 198,54</b>

Total	lei	518 397,30
TVA	20 %	103 679,46

**Total deviz:** **622 076,76**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Obiect Replanificarea incaperilor  
imobilului cu nr. cadastral 0100213.497.01 si  
reconstrucția partiala a etajului 2 incinta**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Semnalizare de incendiu</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 gaze ( прибор приемноконтрольный на 16 зон " Варта 1/8 )	buc			2 874,200 2 847,000
	1	Muncitor	h-om	39,0000	73,00	2 847,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	120,00	1,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	120,00	12,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 874,200
2	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 ( аккумулятор 12В, 7 А/ч )	buc			150,380 150,380
	1	Muncitor	h-om	2,0600	73,00	150,38
		<i>Total</i>	lei			150,380
3	10-04-077-03	Utilaj de centrala: Dispozitiv transmitator ( передатчик GSM )	buc			3 865,904 2 065,900
	1	Muncitor	h-om	28,3000	73,00	2 065,90
	1012073	Ate aspre	kg	0,0005	25,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	55,00	5,50
	5	Masa utilajului	t	0,0880	20 000,00	1 760,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,00	20,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0930	120,00	11,16
	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,00001	45 000,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0041	120,00	0,49
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	2,00	2,84
		<i>Total</i>	lei			3 865,904
4	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum ( извещатель дымовой SPD 3.1 )	buc			158,875 146,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	73,00	146,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	120,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	120,00	0,48
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,75
		<i>Total</i>	lei			10 644,626
5	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual ( извещатель ручной пожарный SPR3LM )	buc			93,720 73,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	73,00	73,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	120,00	0,48
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	120,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			374,880
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie ( dispozitiv	buc			93,720

1	2	3	4	5	6	7
		opticosonor ЗПО )				73,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	73,00	73,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	120,00	0,48
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	120,00	0,24
		Total	lei			187,440
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 802,400 2 708,300
	1	Muncitor	h-om	37,1000	73,00	2 708,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	55,00	171,60
		Total	lei			31 559,920
8		Cablu de semnalizare JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0,8 mm2	m			10,000 0,000
	8	Cablu de semnalizare JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0,8 mm2	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			8 300,000
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			3 005,400 1 737,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	73,00	1 737,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	55,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	55,00	368,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	55,00	99,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,00	31,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
		Total	lei			18 032,400
10		Teava polovinilhlorid PVC diam. 16 mm	m			4,100 0,000
	10	Teava polovinilhlorid PVC diam. 16 mm	m	1,0000	4,10	4,10
		Total	lei			2 460,000
11		Клипса для гофры Д16	buc			1,800 0,000
	11	Клипса для гофры Д16	buc	1,0000	1,80	1,80
		Total	lei			2 700,000
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 938,170 1 189,170
	1	Muncitor	h-om	16,2900	73,00	1 189,17
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	2,00	400,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		Total	lei			1 162,902
13		Canal din plastic 40x60	m			15,000 0,000
	13	Canal din plastic 40x60	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			150,000
14		Canal din plastic 25x16	m			10,000 0,000
	14	Canal din plastic 25x16	m	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			500,000
15		Rezistor	buc			1,800
	15	Rezistor	buc	1,0000	1,80	1,80
		Total	lei			126,000
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			146,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	73,00	146,00
		Total	lei			292,000
17		Material pentru fixare	set			15,000
	17	Material pentru fixare	set	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			750,000
		<b>1.2. Retele de tensiune joasa</b>				
18	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 600x600 ( dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 24U 600x600 )	buc			771,880
	1	Muncitor	h-om	2,0600	73,00	150,38
	1011484	Suruburi, cap semirotond 8x100 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	25,00	30,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	45,00	40,50
	5	Masa utilajului	t	0,0270	20 000,00	540,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			771,880
19	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare ( modul de ventilare cu termostat, 1U )	buc			837,070
	1	Muncitor	h-om	10,1000	73,00	737,30
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	1,50
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	45,00	1,35
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	45,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	120,00	1,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	45,00	13,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	45,00	0,90
	5	Masa utilajului	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	48,00	3,84
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	120,00	7,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	120,00	2,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	2,00	0,88
		Total	lei			837,070
20	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 ( patch panel 24 porturi, cat. 5, 1U )	buc			80,690
	1	Muncitor	h-om	1,0300	73,00	75,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		Total	lei			161,380
21	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 ( organaizer cabluri, 1U )	buc			80,690
	1	Muncitor	h-om	1,0300	73,00	75,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		Total	lei			161,380
22	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 ( filtre de retea	buc			80,690

1	2	3	4	5	6	7
		din 6 prize 19" Eurostandart, 1U )				75,190
	1	Muncitor	h-om	1,0300	73,00	75,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			161,380
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare ( dispozitiv de alimentare 650VA	buc			837,070 737,300
	1	Muncitor	h-om	10,1000	73,00	737,30
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	1,50
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	45,00	1,35
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	45,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	120,00	1,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	45,00	13,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	45,00	0,90
	5	Masa utilajului	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	48,00	3,84
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	120,00	7,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	120,00	2,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	2,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			1 674,140
24	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( comutator 24+2 porturi )	buc			80,690 75,190
	1	Muncitor	h-om	1,0300	73,00	75,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			161,380
25	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( comutator PoE 4+2 porturi )	buc			80,690 75,190
	1	Muncitor	h-om	1,0300	73,00	75,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			80,690
26	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( маршрутизатор RB3011UiAS-RM )	buc			80,690 75,190
	1	Muncitor	h-om	1,0300	73,00	75,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			80,690
27	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( точка доступа сАР )	buc			80,690 75,190
	1	Muncitor	h-om	1,0300	73,00	75,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			161,380
28	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune ( видеокамера 4Мpix )	buc			3 998,359 1 591,400
	1	Muncitor	h-om	21,8000	73,00	1 591,40
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	20 000,00	1,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	45,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	25,00	0,02
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	120,00	0,72
	5	Masa utilajului	t	0,1190	20 000,00	2 380,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	2,00	8,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	48,00	5,66
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	20 000,00	9,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0170	120,00	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	45,00	0,45
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	2,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			7 996,718
29	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 ( полка для шкафа )	buc			80,690
						75,190
	1	Muncitor	h-om	1,0300	73,00	75,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			161,380
30	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de computere	buc			75,548
						73,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	73,00	73,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	45,00	0,09
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	25,00	0,05
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,00	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	20 000,00	2,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	120,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	120,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			3 097,468
31		Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc			150,000
						0,000
	31	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,000
32		Priza date retea cu 1 modul 1RJ-11	buc			150,000
						0,000
	32	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-11	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			750,000
33		Priza date retea cu 2 module 2RJ-45	buc			166,000
						0,000
	33	Priza date retea cu 2 module 2RJ-45	buc	1,0000	166,00	166,00
		<i>Total</i>	lei			4 648,000
34		Cutie de montaj, diam. 50 mm	buc			2,500
						0,000
	34	Cutie de montaj, diam. 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			102,500
35		Rama ordinara RJ45 ( cu 2 module RJ45 )	buc			20,800
						0,000
	35	Rama ordinara RJ45 ( cu 2 module RJ45 )	buc	1,0000	20,80	20,80
		<i>Total</i>	lei			62,400
36		Rama ordinara RJ45 ( cu 3 module RJ45 )	buc			25,000
						0,000
	36	Rama ordinara RJ45 ( cu 3 module RJ45 )	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,000
37		Cablu de legatura UTP cat. 5e, 1,5m ( Patch -cord )	buc			83,300
						0,000
	37	Cablu de legatura UTP cat. 5e, 1,5m ( Patch -cord )	buc	1,0000	83,30	83,30
		<i>Total</i>	lei			3 332,000
38		Patch - cord optic 0,5 m	buc			45,800
						0,000
	38	Patch - cord optic 0,5 m	buc	1,0000	45,80	45,80
		<i>Total</i>	lei			1 832,000
39		Cablu de legatura 1,5m ( Patch - cord	buc			83,300

1	2	3	4	5	6	7
		RJ11 )				0,000
	39	Cablu de legatura 1,5m ( Patch - cord RJ11 )	buc	1,0000	83,30	83,30
		Total	lei			2 915,500
40	10-06-026-01	Pozare cablu in canale: Cablu cu izolare	1 km			12 857,075
						9 928,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	73,00	9 928,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	35 000,00	10,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	65,00	21,45
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	35,00	24,50
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	85,00	59,50
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	150,00	42,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	85,00	2 550,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	120,00	16,80
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	120,00	4,20
		Total	lei			71 999,620
41		Cablu de cupru UTP cat. 5e	m			7,500
						0,000
	41	Cablu de cupru UTP cat. 5e	m	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			42 000,000
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 005,400
						1 737,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	73,00	1 737,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	55,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	55,00	368,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	55,00	99,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,00	31,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
		Total	lei			24 043,200
43		Teava din PVS diam. 20 mm	m			5,000
						0,000
	43	Teava polovinilhidrid PVC diam. 20 mm	m	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			4 000,000
44		Клипса для трубы гофрированной диам. 20 mm	buc			1,800
						0,000
	44	Клипса для трубы гофрированной диам. 20 mm	buc	1,0000	1,80	1,80
		Total	lei			4 500,000
45	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept	m			57,000
						56,940
	1	Muncitor	h-om	0,7800	73,00	56,94
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	2,00	0,06
		Total	lei			1 881,000
46		Jgheab metalic din tabla perforata de tip plasa in complex 100x50 mm	m			93,300
						0,000
	46	Jgheab metalic din tabla perforata de tip plasa in complex 100x50 mm	m	1,0000	93,30	93,30



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 078,900
47		Aparat telefonic RJ-45	buc			375,000
						0,000
47		Aparat telefonic RJ-45	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,000
48		Plint telefonic KRONE	buc			66,600
						0,000
48		Plint telefonic KRONE	buc	1,0000	66,60	66,60
		<i>Total</i>	lei			266,400
49		Ancora din metal M8	buc			8,300
						0,000
49		Ancora din metal M8	buc	1,0000	8,30	8,30
		<i>Total</i>	lei			830,000
50		Tija filetata M8	m			10,800
						0,000
50		Tija filetata M8	m	1,0000	10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			2 160,000
51	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			42 553,400
						4 540,600
	1	Muncitor	h-om	62,2000	73,00	4 540,60
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 400,00	432,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	55,00	44,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	67,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	65,00	981,60
		<i>Total</i>	lei			212,767
52		Material pentru fixare	set			15,000
						0,000
17		Material pentru fixare	set	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,000
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Semnalizare de incendiu</b>				
53		Прибор приемно-контрольный Варта 1/8	buc			3 000,000
						0,000
53		Прибор приемно-контрольный Варта 1/8	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,000
54		Акумулятор 12В, 7 А/ч	buc			208,000
						0,000
54		Акумулятор 12В, 7 А/ч	buc	1,0000	208,00	208,00
		<i>Total</i>	lei			208,000
55		Передатчик GSM	buc			933,000
						0,000
55		Передатчик GSM	buc	1,0000	933,00	933,00
		<i>Total</i>	lei			933,000
56		Извещатель ручной пожарный SPR3LM	buc			133,000
						0,000
56		Извещатель ручной пожарный SPR3LM	buc	1,0000	133,00	133,00
		<i>Total</i>	lei			532,000

1	2	3	4	5	6	7
57		Извещатель дымовой SPD 3.1	buc			120,000 0,000
	57	Извещатель дымовой SPD 3.1	buc	1,0000	120,00	120,00
		Total	lei			8 040,000
58		Dispozitiv optico-sonor ЗПО	buc			333,000 0,000
	58	Dispozitiv optico-sonor ЗПО	buc	1,0000	333,00	333,00
		Total	lei			666,000
59		Modul de releu	buc			375,000 0,000
	59	Modul de releu	buc	1,0000	375,00	375,00
		Total	lei			750,000
		<b>2.2. Retele de tensiune joasa</b>				
60		Dulap de perete pentru telecomunicatii 19", inaltimea 24U, marimi 800x600, usa din fata din sticla cu lacata	buc			3 250,000 0,000
	60	Dulap de perete pentru telecomunicatii 19", inaltimea 24U, marimi 800x600, usa din fata din sticla cu lacata	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
		Total	lei			3 250,000
61		Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc			2 083,000 0,000
	61	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	1,0000	2 083,00	2 083,00
		Total	lei			2 083,000
62		Patch panel 24 porturi, cat. 5, 1U	buc			483,000 0,000
	62	Patch panel 24 porturi, cat. 5, 1U	buc	1,0000	483,00	483,00
		Total	lei			966,000
63		Organaizer cabluri 1U	buc			50,000 0,000
	63	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			100,000
64		Filtre de retea din 6 prize 19" Eurostandart, 1U	buc			216,000 0,000
	64	Filtre de retea din 6 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,0000	216,00	216,00
		Total	lei			432,000
65		Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 2U UPS 1500	buc			19 083,000 0,000
	65	Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 2U UPS 1500	buc	1,0000	19 083,00	19 083,00
		Total	lei			38 166,000
66		Comutator Switch 24+2 porturi	buc			3 750,000 0,000
	66	Comutator Switch 24+2 porturi	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		Total	lei			7 500,000
67		Comutator PoE 4+2 porturi	buc			708,000 0,000
	67	Comutator PoE 4+2 porturi	buc	1,0000	708,00	708,00
		Total	lei			708,000
68		Маршрутизатор RB3011UiAS-RM	buc			3 208,000 0,000
	68	Маршрутизатор RB3011UiAS-RM	buc	1,0000	3 208,00	3 208,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 208,000
69		Точка доступа сАР	buc			1 833,000
						0,000
	69	Точка доступа сАР	buc	1,0000	1 833,00	1 833,00
		<i>Total</i>	lei			3 666,000
70		Видеокамера 4Мрiх	buc			3 166,000
						0,000
	70	Видеокамера 4Мрiх	buc	1,0000	3 166,00	3 166,00
		<i>Total</i>	lei			6 332,000
71		Полка для шкафа	buc			291,000
						0,000
	71	Полка для шкафа	buc	1,0000	291,00	291,00
		<i>Total</i>	lei			582,000
72		Карта памяти флэш 128 ГБ	buc			187,500
						0,000
	72	Карта памяти флэш 128 ГБ	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Total</i>	lei			375,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.