

**Lucrari de constructie a edificiului
Medicilor de Familie din sat. Recea raionul
Straseni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**OFERTA № 2-1-7
Rețele de telecomunicatii TS**

Valoarea de deviz 86 910,42 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	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (forarea gauri pentru cutii)	buc	3,000	149,54 7,27	448,63 21,81
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	6,000	30,29 30,29	181,71 181,71
3	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	6,000	38,63 27,26	231,77 163,54
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	7,000	15,14 15,14	106,00 106,00
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,000	11,39 9,09	79,75 63,60
		<i>Total</i>	lei			1 047,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			128,80
		<i>Total</i>	100,00 +			1 176,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			48,65
		<i>Total</i>	100,00 +			1 225,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11,00 %			134,78
		<i>Total</i>	100,00 +			1 360,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			54,40
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 414,49 536,66
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. 2.1. Структурированная				

1	2	3	4	5	6	7
		кабельная сеть (КС)				
6	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Шкаф коммутационный 9Ux600x450, Дверь стеклянная, вентилятор в компл.навесной	buc	1,000	1 576,07 1 223,51	1 576,07 1 223,51
7	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Комутатор SWitch 24 Port	buc	1,000	918,59 611,76	918,59 611,76
8	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Патч-панель 24portscat.5e	buc	2,000	102,39 62,38	204,77 124,77
9	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Модуль для оптического кабеля	buc	1,000	102,39 62,39	102,39 62,39
10	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Комутатор SWitch 24 Port POE+	buc	1,000	918,59 611,76	918,59 611,76
11	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza adispozitivelor Организатор для кабелей 1u	1 ansamb lu	2,000	72,53 62,38	145,07 124,77
12	10-02-016-06	Bloc de alimentare Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc	1,000	868,98 611,76	868,98 611,76
13	10-04-111-13	Dispozitive electro -Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,000	525,31 423,99	525,31 423,99
14		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,000	368,00 0,00	368,00 0,00
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,000	70,41 67,84	70,41 67,84
16		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
17	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	100 buc	1,000	2 921,53 2 616,62	2 921,53 2 616,62
18		Розетка двойная 2xRJ45	buc	10,000	146,00 0,00	1 460,00 0,00
19	10-08-019-01	Utilaj divers: Cutie de ramificare pe perete	buc	10,000	30,54 30,29	305,35 302,85
20		Монтажная коробка на 2 поста	buc	10,000	3,80 0,00	38,00 0,00
21	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	10,000	131,77 62,39	1 317,71 623,87
22		Патч-корд UTPкат. 5e, 1 м	buc	10,000	27,00 0,00	270,00 0,00
23	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m	1,800	3 125,89	5 626,61

1	2	3	4	5	6	7
					2 574,22	4 633,60
24		Кабель медный UTP4Paig кат.5e	m	160,000	7,22	1 155,20
					0,00	0,00
25		Кабель оптоволоконный FO-4	m	20,000	3,30	66,00
					0,00	0,00
		Total 2.1. Структурированная кабельная сеть (СКС) Inclusiv salariu				18 978,58 12 039,49
		2.2. 2.2. Часофикация				
26	10-08-020-01	Seasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc	6,000	121,56	729,34
					121,14	726,84
27	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	6,000	30,29	181,71
					30,29	181,71
28		Автономный источник питания	buc	6,000	80,00	480,00
					0,00	0,00
		Total 2.2. Часофикация Inclusiv salariu				1 391,05 908,55
		2.3. 2.3. Радиофикация				
29	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere УКВ приемник	buc	6,000	124,70	748,20
					121,14	726,84
30	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	6,000	30,29	181,71
					30,29	181,71
31		Автономный источник питания	buc	6,000	80,00	480,00
					0,00	0,00
		Total 2.3. Радиофикация Inclusiv salariu				1 409,91 908,55
		2.4. 2.4. Закладные детали				
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti sicolioane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,200	3 670,25	734,05
					1 441,55	288,31
33		Tub PVH d25 mm	m	20,000	10,62	212,40
					0,00	0,00
34		Материалы крепления	kg	2,000	180,00	360,00
					0,00	0,00
35	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice 10x22	m	150,000	25,70	3 855,02
					18,17	2 725,65
		Total 2.4. Закладные детали Inclusiv salariu				5 161,47 3 013,96
		<i>Total</i>	lei			26 941,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>				4 048,93
		<i>Total</i>		100,00 +		30 989,94
		<i>Transportarea materialelor</i>		10,00 %		796,77
		<i>Total</i>		100,00 +		31 786,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>		50,00 %		8 435,27
		<i>Total</i>		100,00 +		40 221,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,00 %		1 608,88
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				41 830,86 16 870,55
		3. 3. Utilaj				
		3.1. 3.1. Структурированная кабельная сеть (СКС)				
36		Шкаф комутационный 9Ux600x450, настенного исполнения	set	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
37		Комутатор SWITCH HP 1810-24G SWITCH J9803A	buc	1,000	3 060,00 0,00	3 060,00 0,00
38		Патч-панель 24ports cat.5e	buc	2,000	540,00 0,00	1 080,00 0,00
39		Модуль для оптического кабеля	buc	1,000	940,00 0,00	940,00 0,00
40		Comutator SWITCH 24 Port POE+	buc	1,000	11 200,00 0,00	11 200,00 0,00
41		Организатор для кабелей 1u	buc	2,000	140,00 0,00	280,00 0,00
42		Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc	1,000	3 560,00 0,00	3 560,00 0,00
		Total 3.1. Структурированная кабельная сеть (СКС) Inclusiv salariu				22 820,00
		3.2. 3.2. Часофикация				
43		Часы настенные автономные	buc	8,000	480,00 0,00	3 840,00 0,00
		Total 3.2. Часофикация Inclusiv salariu				3 840,00
		3.3. 3.3. Радиофикация				
44		УКВ приемник	buc	6,000	420,00 0,00	2 520,00 0,00
		Total 3.3. Радиофикация Inclusiv salariu				2 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total 3. Utilaj Inclusiv salariu				29 180,00

		Total	lei	72 425,35
		TVA	20,00 %	14 485,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		86 910,42
				17 407,21

**Lucrari de constructie a edificiului
Medicilor de Familie din sat. Recea raionul
Straseni**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**OFERTA № 2-1-7
Rețele de telecomunicatii TS**

Valoarea de deviz 86 910,42 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 № 2-1-7:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	233,530	60,57	14 144,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,700	60,57	42,40
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,700	60,57	163,54
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,360	60,57	21,81
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,000	60,57	2 907,36
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,100	60,57	127,20
Total manopera						17 407,21

Materiale:

1.	1010091	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 12-(14) mm	t	0,001	75 000,00	75,00
2.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,010	2 500,00	25,00
3.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,000	50 000,00	0,00
4.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,000	52 000,00	0,00
5.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	22 500,00	0,00
6.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	22 500,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	22 500,00	0,00
8.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001	22 500,00	22,50
9.	1010849	Placa de cauciuc de rulou vulcanizata	kg	0,330	58,00	19,14
10.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	75 000,00	0,00
11.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	75 000,00	0,00
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,003	75 000,00	225,00
13.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	54 000,00	0,00
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	110,00	3,30
15.	1011666	Lac "HII-62"	t	0,012	52 000,00	624,00
16.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,192	54,00	10,37
17.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	54 000,00	0,00
18.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	84,00	0,84
19.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,320	75,00	24,00
20.	1011994	Vopsele de marcare "MKЭ-4"	kg	0,010	54,00	0,54
21.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,090	75,00	6,74
22.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,584	75,00	43,80
23.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,814	75,00	61,04
24.	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,001	29,00	0,03

25.	1012073	Ate aspre	kg	0,030	19,00	0,57
26.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	14,00	14,00
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,680	18,00	48,24
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	35,00	35,70
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,680	45,00	120,60
30.	1100014	Tirfon	100 buc	0,066	50,00	3,30
31.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	75,00	1,50
32.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	5,616	23,00	129,17
33.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,400	50,00	20,00
34.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	52 000,00	0,00
35.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,040	54,00	2,16
36.	14	Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,000	368,00	368,00
37.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	395,00	2,77
38.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,003	395,00	1,19
39.	16	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,000	120,00	120,00
40.	18	Розетка двойная 2xRJ45	buc	10,000	146,00	1 460,00
41.	20	Монтажная коробка на 2 поста	buc	10,000	3,80	38,00
42.	2051142950700	Dibluri	buc	150,000	0,35	52,50
43.	22	Патч-корд UTPкат. 5е, 1 м	buc	10,000	27,00	270,00
44.	24	Кабель медный UTP4Paig кат.5е	m	160,000	7,22	1 155,20
45.	25	Кабель оптоволоконный FO-4	m	20,000	3,30	66,00
46.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	154,500	6,62	1 022,79
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 200,00	3,20
48.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,040	3,60	54,14
49.	28	Автономный источник питания	buc	6,000	80,00	480,00
50.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,945	420,00	396,90
51.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	154,500	0,35	54,08
52.	31	Автономный источник питания	buc	6,000	80,00	480,00
53.	33	Tub PVH d25 mm	buc	20,000	10,62	212,40
54.	34	Материалы крепления	kg	2,000	180,00	360,00
55.	36	Шкаф коммутационный 9Ux600x450, настенного исполнения	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
56.	37	Комутатор SWitch HP 1810-24G SWITCH J9803A	buc	1,000	3 060,00	3 060,00
57.	38	Патч-панель 24ports cat.5е	buc	2,000	540,00	1 080,00
58.	39	Модуль для оптического кабеля	buc	1,000	940,00	940,00
59.	40	Comutator SWITCH 24 Port POE+	buc	1,000	11 200,00	11 200,00
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,725	5,00	23,62
61.	41	Организатор для кабелей 1u	buc	2,000	140,00	280,00
62.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,155	30,00	4,65
63.	42	Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc	1,000	3 560,00	3 560,00
64.	43	Часы настенные автономные	buc	8,000	480,00	3 840,00
65.	44	УКВ приемник	buc	6,000	420,00	2 520,00
66.	5	Masa utilajului	t	0,113	0,00	0,00
67.	5009030	Flanse	10 buc	0,200	50,00	10,00
68.	5009031	Scoabe	10 buc	1,340	18,00	24,12
69.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	18,000	4,20	75,60
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,600	1,20	4,32
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	12,00	120,00
72.	5009070	Racordari	10 buc	0,360	12,00	4,32
73.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	1,80	1,85
74.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,225	45,00	10,12
75.	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,000	6,40	6,40
76.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,030	1,90	0,06
77.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca	kg	0,020	50,00	1,00

		"ПООС61"				
78.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,105	50,00	5,25
79.	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПООСCy61-0,5"	kg	0,016	50,00	0,80
80.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,240	200,00	48,00
81.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,002	62,00	0,12
82.	5500123	Flux "ФКСП"	kg	0,003	64,00	0,19
Total materiale de construcții						37 634,13

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,354	284,00	384,54
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,572	192,00	685,82
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,610	48,00	77,28
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,160	48,00	151,68
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,880	45,00	39,60
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,285	48,00	13,68
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	35,00	6,30
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,190	25,00	4,75
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	35,00	224,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,968	35,00	33,88
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,960	250,00	490,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,064	250,00	16,00
Total utilaje de construcții						2 127,53

Total	lei	72 425,35
TVA	20,00 %	14 485,07

Total deviz:

86 910,42

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. 1. Lucrari de constructie				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (forarea gauri pentru cutii)	buc			149,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,57	7,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	5,00	7,87
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	420,00	132,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			30,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	60,57	30,29
3	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			38,63
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,57	27,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	395,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	30,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	48,00	1,44
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,57	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,57	13,33
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,57	4,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,57	4,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	395,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	30,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	48,00	0,72
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. 2.1. Структурированная кабельная сеть (СКС)				
6	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Шкаф коммутационный 9Ух600х450, лдверь стеклянная, вентилятор в компл.навесной	buc			1 576,07
	1	Muncitor	h-om	20,2000	60,57	1 223,51
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	75,00	2,70
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	75,00	43,80
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	52 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	4,20	16,80
	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	1,0000	6,40	6,40
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0100	50,00	0,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	284,00	122,12

1	2	3	4	5	6	7
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	48,00	30,24
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	250,00	130,00
7	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Комутатор SWitch 24 Port	buc			918,59
						611,76
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,57	611,76
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 500,00	2,50
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	50 000,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	75,00	2,02
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	75,00	30,52
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	52 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	4,20	8,40
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0050	50,00	0,25
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	284,00	122,12
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	48,00	23,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
8	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Патч-панель 24portscat.5e	buc			102,39
						62,38
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,57	62,38
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	250,00	40,00
9	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Модуль для оптического кабеля	buc			102,39
						62,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,57	62,39
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	250,00	40,00
10	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Комутатор SWitch 24 Port POE+	buc			918,59
						611,76
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,57	611,76
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 500,00	2,50
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	50 000,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	75,00	2,02
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	75,00	30,52
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	52 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	4,20	8,40
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0050	50,00	0,25
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	284,00	122,12
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	48,00	23,52
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
11	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza adispozitivelor Организатор для кабелей 1u	1 ansamblu			72,53
						62,38
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,57	62,38
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00006	54 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0110	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
12	10-02-016-06	Bloc de alimentare Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc			868,98
						611,76
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,57	611,76
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 500,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	22 500,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	110,00	3,30
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	54 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	84,00	0,84
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	75,00	22,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	14,00	14,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	75,00	1,50
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	12,00	120,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	45,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0600	50,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	200,00	4,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	192,00	84,48
13	10-04-111-13	Dispozitive electro -Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			525,31 ----- 423,99
	1	Muncitor	h-om	7,0000	60,57	423,99
	1010091	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 12-(14) mm	t	0,00065	75 000,00	75,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "АС-9115"	t	0,00005	52 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0300	19,00	0,57
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	50,00	15,00
	5	Masa utilajului	t	0,0900	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1000	45,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0450	50,00	2,25
	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	200,00	4,00
14		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			368,00 ----- 0,00
	14	Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,0000	368,00	368,00
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			70,41 ----- 67,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,57	67,84
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	284,00	0,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
16		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			120,00 ----- 0,00
	16	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	120,00	120,00
17	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	100 buc			2 921,53 ----- 2 616,62
	1	Muncitor	h-om	43,2000	60,57	2 616,62
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	75 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	75 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	35,00	35,70
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,80	1,85
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	200,00	22,00
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	284,00	11,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
18		Розетка двойная 2xRJ45	buc			146,00 ----- 0,00
	18	Розетка двойная 2xRJ45	buc	1,0000	146,00	146,00
19	10-08-019-01	Utilaj divers: Cutie de ramificare pe perete	buc			30,54 ----- 30,29
	1	Muncitor	h-om	0,5000	60,57	30,29
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00005	2 500,00	0,25
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	75 000,00	0,00
20		Монтажная коробка на 2 поста	buc			3,80 ----- 0,00
	20	Монтажная коробка на 2 поста	buc	1,0000	3,80	3,80
21	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate,	buc			131,77 -----

1	2	3	4	5	6	7
		capacitate: 5x2				62,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,57	62,39
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,0330	58,00	1,91
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,0012	52 000,00	62,40
	1011994	Vopsele de marcare "МКЭ-4"	kg	0,0010	54,00	0,05
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	29,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	4,20	4,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0045	45,00	0,20
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПООСy61-0,5"	kg	0,0016	50,00	0,08
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0002	62,00	0,01
	5500123	Flux "ФКСП"	kg	0,0003	64,00	0,02
22		Патч-корд УТРкат. 5е, 1 м	buc			27,00
						0,00
	22	Патч-корд УТРкат. 5е, 1 м	buc	1,0000	27,00	27,00
23	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m			3 125,89
						2 574,22
	1	Muncitor	h-om	42,5000	60,57	2 574,22
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 500,00	8,33
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	22 500,00	12,50
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	75 000,00	125,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	23,00	71,76
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	192,00	334,08
24		Кабель медный УТР4Pair кат.5е	m			7,22
						0,00
	24	Кабель медный УТР4Pair кат.5е	m	1,0000	7,22	7,22
25		Кабель оптоволоконный FO-4	m			3,30
						0,00
	25	Кабель оптоволоконный FO-4	m	1,0000	3,30	3,30
		2.2. 2.2. Часофикация				
26	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc			121,56
						121,14
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,57	121,14
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 500,00	0,42
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00002	75 000,00	0,00
27	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc			30,29
						30,29
	1	Muncitor	h-om	0,5000	60,57	30,29
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00005	2 500,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	75 000,00	0,00
28		Автономный источник питания	buc			80,00
						0,00
	28	Автономный источник питания	buc	1,0000	80,00	80,00
		2.3. 2.3. Радиофикация				
29	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incaperе УКВ приемник	buc			124,70
						121,14
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,57	121,14
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	50,00	0,55
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	1,90	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	200,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
30	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc			30,29 ----- 30,29
	1	Muncitor	h-om	0,5000	60,57	30,29
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00005	2 500,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatia diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	75 000,00	0,00
31		Автономный источник питания	buc			80,00 ----- 0,00
	31	Автономный источник питания	buc	1,0000	80,00	80,00
		2.4. 2.4. Закладные детали				
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti sicolioane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 670,25 ----- 1 441,55
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,57	1 441,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	18,00	241,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	45,00	603,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	54,00	10,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	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	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	284,00	31,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	48,00	758,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
33		Tub PVH d25 mm	m			10,62 ----- 0,00
	33	Tub PVH d25 mm	buc	1,0000	10,62	10,62
34		Материалы крепления	kg			180,00 ----- 0,00
	34	Материалы крепления	kg	1,0000	180,00	180,00
35	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice 10x22	m			25,70 ----- 18,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	60,57	18,17
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	1,0300	6,62	6,82
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,35	0,36
		3. 3. Utilaj				
		3.1. 3.1. Структурированная кабельная сеть (СКС)				
36		Шкаф комутационный 9Ux600x450, настенного исполнения	set			2 700,00 ----- 0,00
	36	Шкаф комутационный 9Ux600x450, настенного исполнения	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
37		Комутатор SWitch HP 1810-24G SWITCH J9803A	buc			3 060,00 ----- 0,00
	37	Комутатор SWitch HP 1810-24G SWITCH J9803A	buc	1,0000	3 060,00	3 060,00
38		Патч-панель 24ports cat.5e	buc			540,00 ----- 0,00
	38	Патч-панель 24ports cat.5e	buc	1,0000	540,00	540,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Модуль для оптического кабеля	buc			940,00 0,00
	39	Модуль для оптического кабеля	buc	1,0000	940,00	940,00
40		Comutator SWITCH 24 Port POE+	buc			11 200,00 0,00
	40	Comutator SWITCH 24 Port POE+	buc	1,0000	11 200,00	11 200,00
41		Организатор для кабелей 1u	buc			140,00 0,00
	41	Организатор для кабелей 1u	buc	1,0000	140,00	140,00
42		Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc			3 560,00 0,00
	42	Устройство гарантированного питания 700BT UPS700	buc	1,0000	3 560,00	3 560,00
		3.2. 3.2. Часофикация				
43		Часы настенные автономные	buc			480,00 0,00
	43	Часы настенные автономные	buc	1,0000	480,00	480,00
		3.3. 3.3. Радиофикация				
44		УКВ приемник	buc			420,00 0,00
	44	УКВ приемник	buc	1,0000	420,00	420,00