

**Reconstructia sediului punctului
de operare terestra SMURD din
or. Cantemir, str. Testemiteanu,
nr. 18**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

OFERTA 2-1-7
Comunicatii telefonice si de semnalizare

Valoarea de deviz 26 756 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. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	39,43 39,43	39,43 39,43
2	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	22,08 22,08	22,08 22,08
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	7,88 7,88	7,88 7,88
4	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	2,000	34,91 13,66	69,81 27,33
		<i>Total</i>	Lei			139,20
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			21,76
		<i>Transportul materialelor</i>	10,00 %			4,25
		<i>Total</i>	100,00 +			165,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			14,87
		<i>Total</i>	100,00 +			180,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			5,41
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				185,49 96,72
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Reteaua de internet				
5	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 6U)	buc	1,000	262,85 262,85	262,85 262,85
6	10-03-001-01	Utilajul centralelor: SWITCH cu 8 porturi	buc	1,000	513,59 469,98	513,59 469,98
7	08-03-575-1 adopt	Montarea in dulap a patch panel 8 porturi	buc	1,000	59,70 58,88	59,70 58,88
8	08-03-575-1 adopt	Montarea in dulap organizatorului pentru cabluri	buc	1,000	59,70 58,88	59,70 58,88
9	08-03-575-1 adop	Montarea in dulap a blocului de alimentare de rezerva de tip UPS	buc	1,000	59,70 58,88	59,70 58,88
10	08-03-575-1 adop	Montarea in dulap a blocului compus din 6 prize 2P+E, 220V, 10 A	buc	1,000	59,70 58,88	59,70 58,88
11	08-03-575-1 adopr	Montarea in dulap a setului de impamintarea a dulapului 6U	buc	1,000	59,70 58,88	59,70 58,88
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	2,000	52,57 52,57	105,14 105,14
13	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc	0,020	157,50 157,50	3,15 3,15
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,100	294,40 294,40	29,44 29,44
15		Cablu fibro-optic FO-2	m	10,000	7,50 0,00	75,00 0,00
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,400	356,70 354,85	142,68 141,94
17		Cablu FTP 5e 4x2x0.5	m	40,000	7,50 0,00	300,00 0,00
		Total Reteaua de internet Inclusiv salariu				1 730,35 1 306,90
		2.2. Reteaua telefonica				
18	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-12	buc	1,000	52,57 52,57	52,57 52,57
19	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc	0,010	158,00 158,00	1,58 1,58

1	2	3	4	5	6	7
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,200	354,85 354,85	70,97 70,97
21		Cablu UTP-3e	m	20,000	5,85 0,00	117,00 0,00
22	10-04-066-04	Aparataj de perete: LSA-Plus 2x10	buc	1,000	210,28 210,28	210,28 210,28
		Total Reteaua telefonica Inclusiv salariu				452,40 335,40
		2.3. Ceasornicaria				
23	10-08-015-01	Ceasornice electrice primare de cuart tip "ПКЧ3-2-PH-P24-P6-1"	buc	5,000	157,71 157,71	788,55 788,55
		Total Ceasornicaria Inclusiv salariu				788,55 788,55
		2.4. Accesorii pentru montarea cabluri				
24	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	1 164,30 1 004,10	116,43 100,41
25		Teava PE p/u electromontaj d25	m	10,000	5,70 0,00	57,00 0,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica 10x22 mm	100 m	0,400	1 393,15 856,90	557,26 342,76
		Total Accesorii pentru montarea cabluri Inclusiv salariu				730,69 443,17
		<i>Total</i>	Lei			3 701,99
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			646,65
		<i>Transportul materialelor</i>	10,00 %			60,34
		<i>Total</i>	100,00 +			4 408,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 437,01
		<i>Total</i>	100,00 +			5 845,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			175,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 021,37 2 874,02
		3. Utilaj				
		3.1. Reteaua internet				
27		Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U	buc	1,000	1 780,00	1 780,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
28		Comutator Switch Fast Ethernet 8 ports 10/100 mbit/s, HP1820-8G, J9979A	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
29		Patch panel 8 ports, cat. 5e	buc	1,000	1 880,00 0,00	1 880,00 0,00
30		Organizator cablu 1u	buc	1,000	2 560,00 0,00	2 560,00 0,00
31		Bloc de alimentare UPS 700	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
32		Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc	1,000	770,00 0,00	770,00 0,00
33		Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	1,000	590,00 0,00	590,00 0,00
34		Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	2,000	190,00 0,00	380,00 0,00
35		Patch cord cat. 5e L=1.0 m	buc	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00
		Total Reteaua internet Inclusiv salariu				11 840,00
		3.2. Reteaua telefonica				
36		Aparat de telefon KX-T2365	buc	1,000	585,00 0,00	585,00 0,00
37		Priza RJ-12 inclusiv doza de montaj D=50 mm	buc	1,000	160,00 0,00	160,00 0,00
38		Cutie pentru cabluri, cu suport pentru 2 riglete LSA-Plus 2/10 pentru 10 perechi + 2 protectori in gaz tripolari 230V, 10kA/10A, + 2 contacte pentru protector, + 2 contacte de impamintare pentru riglete PSA-Plus	buc	1,000	890,00 0,00	890,00 0,00
		Total Reteaua telefonica Inclusiv salariu				1 635,00
		3.3. Ceasornicaria				
39		Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc	5,000	275,00 0,00	1 375,00 0,00
		Total Ceasornicaria Inclusiv salariu				1 375,00
		3.4. Radioficarea				
40		Aparat de radio cu frecventa FM	buc	5,000	210,00 0,00	1 050,00 0,00
		Total Radioficarea Inclusiv salariu				1 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 900,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			190,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 090,80

		Total	Lei	22 297
		TVA	20,00 %	4 459
		26 756		
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 971

**Reconstructia sediului punctului
de operare terestra SMURD din
or. Cantemir, str. Testemiteanu,
nr. 18**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

OFERTA 2-1-7

Comunicatii telefonice si de semnalizare

Valoarea de deviz 26 756 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	54,67	52,57	2 874,02
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,18	52,57	9,46
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,02	52,57	1,05
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,46	52,57	24,18
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,18	52,57	62,03
		Total manopera				2 971

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,40	41,00	16,40
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	80,00	0,35	28,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,04	0,00	0,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 800,00	0,00
5.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00	0,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	0,00	0,00
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,01	0,00	0,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	0,00	0,00
10.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,03	0,00	0,00
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	41,00	4,10
12.	1012073	Ate aspre	kg	0,02	0,00	0,00
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,00	0,00
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	4,50	5,49
15.	1019852	Vopsea	kg	0,01	36,00	0,36
16.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,01	0,00	0,00
17.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,26	0,00	0,00
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,02	0,00	0,00
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,02	0,00	0,00
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,04	1,45	0,06
21.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2,00	21,00	42,00
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	42,00	0,42
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,02	0,00	0,00
24.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00	0,00	0,00
25.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,09	0,00	0,00
26.	5	Masa utilajului	t	0,01	0,00	0,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,10	0,00	0,00
28.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,21	0,00	0,00
29.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,56	0,00	0,00
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,54	0,00	0,00

31.	5009070	Racordari	10 buc	0,20	0,00	0,00
32.	5009090	Profil de montaj	buc	0,05	0,00	0,00
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,04	0,00	0,00
34.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,05	0,00	0,00
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	0,00	0,00
36.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,45	0,00	0,00
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,11	0,00	0,00
38.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,00	0,00	0,00
39.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,13	0,00	0,00
40.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05	0,00	0,00
41.	56042019017	Cablu FTP 5e 4x2x0.5	m	40,00	7,50	300,00
42.	56042019715	Cablu fibro-optic FO-2	m	10,00	7,50	75,00
43.	56042019721	Cablu UTP-3e	m	20,00	5,85	117,00
44.	57042019025	Teava PE p/u electromontaj d25	m	10,00	5,70	57,00
45.	57042019027	Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U	buc	1,00	1 780,00	1 780,00
46.	57042019028	Comutator Switch Fast Ethernet 8 ports 10/100 mbit/s, HP1820-8G, J9979A	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
47.	57042019029	Patch panel 8 ports, cat. 5e	buc	1,00	1 880,00	1 880,00
48.	57042019030	Organizator cablu 1u	buc	1,00	2 560,00	2 560,00
49.	57042019031	Bloc de alimentare UPS 700	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
50.	57042019032	Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc	1,00	770,00	770,00
51.	57042019033	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	1,00	590,00	590,00
52.	57042019034	Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	2,00	190,00	380,00
53.	57042019035	Patch cord cat. 5e L=1.0 m	buc	2,00	65,00	130,00
54.	57042019036	Aparat de telefon KX-T2365	buc	1,00	585,00	585,00
55.	57042019037	Priza RJ-12 inclusiv doza de montaj D=50 mm	buc	1,00	160,00	160,00
56.	57042019038	Cutie pentru cabluri, cu suport pentru 2 riglete LSA-Plus 2/10 pentru 10 perechi + 2 protectori in gaz tripolari 230V, 10kA/10A, + 2 contacte pentru protector, + 2 contacte de impamintare pentru riglete PSA-Plus	buc	1,00	890,00	890,00
57.	57042019039	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc	5,00	275,00	1 375,00
58.	57042019040	Aparat de radio cu frecventa FM	buc	5,00	210,00	1 050,00
59.	57110-0333236	Canale din masa plastica 10x22 mm	m	0,00	14,20	0,00
Total materiale de construcții						16 545

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	12,80	0,26
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,36	12,40	4,46
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,45	27,00	39,15
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,43	35,00	85,05
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,72	35,00	95,20
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	24,60	0,50
Total utilaje de construcții						225

Total	Lei	22 297
TVA	20,00 %	4 459

Total deviz:

26 756

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	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,43 39,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,57	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
2	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,08 22,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,57	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,93
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,88 7,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	52,57	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	52,57	6,83
4	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			34,91 13,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	52,57	12,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,57	1,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Reteaua de internet				
5	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 6U)	buc			262,85 262,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	52,57	262,85
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0050	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	0,00	0,00
6	10-03-001-01	Utilajul centralelor: SWITCH cu 8 porturi	buc			513,59 469,98
	1	Muncitor	h-om	8,9400	52,57	469,98
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	0,00	0,00
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0080	0,00	0,00
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	12,40	4,46

1	2	3	4	5	6	7
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,4500	27,00	39,15
7	08-03-575-1 adopt	Montarea in dulap a patch panel 8 porturi	buc			59,70
						58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	12,80	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	24,60	0,00
8	08-03-575-1 adopt	Montarea in dulap organizatorului pentru cabluri	buc			59,70
						58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	12,80	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	24,60	0,00
9	08-03-575-1 adop	Montarea in dulap a blocului de alimentarea de rezerva de tip UPS	buc			59,70
						58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	12,80	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	24,60	0,00
10	08-03-575-1 adop	Montarea in dulap a blocului compus din 6 prize 2P+E, 220V, 10 A	buc			59,70
						58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	12,80	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	24,60	0,00
11	08-03-575-1 adopr	Montarea in dulap a setului de impamintarea a dulapului 6U	buc			59,70
						58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	12,80	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	24,60	0,00
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			52,57
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	0,00	0,00
13	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc			157,50
						157,50
	1	Muncitor	h-om	3,1000	52,57	157,50
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			294,40
						294,40
	1	Muncitor	h-om	5,6100	52,57	294,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	12,80	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	24,60	0,00
15		Cablu fibro-optic FO-2	m			7,50
						0,00
	56042019715	Cablu fibro-optic FO-2	m	1,0000	7,50	7,50
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			356,70
						354,85
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,57	354,85
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	12,80	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	24,60	0,63
17		Cablu FTP 5e 4x2x0.5	m			7,50
						0,00
	56042019017	Cablu FTP 5e 4x2x0.5	m	1,0000	7,50	7,50
		2.2. Reteaua telefonica				
18	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-12	buc			52,57
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	0,00	0,00
19	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc			158,00
						158,00
	1	Muncitor	h-om	3,1000	52,57	158,00
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			354,85
						354,85
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,57	354,85
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	12,80	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	24,60	0,00
21		Cablu UTP-3e	m			5,85
						0,00
	56042019721	Cablu UTP-3e	m	1,0000	5,85	5,85
22	10-04-066-04	Aparataj de perete: LSA-Plus 2x10	buc			210,28
						210,28
	1	Muncitor	h-om	4,0000	52,57	210,28
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
		2.3. Ceasornicaria				
23	10-08-015-01	Ceasornice electrice primare de cuart tip "ПІКЧ3-2-РН-Р24-Р6-1"	buc			157,71
						157,71
	1	Muncitor	h-om	3,0000	52,57	157,71
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	1 800,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	0,00	0,00
		2.4. Accesorii pentru montarea cabluri				
24	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 164,30
						1 004,10
	1	Muncitor	h-om	19,1000	52,57	1 004,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	4,50	54,90
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,00	0,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	0,00	0,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	12,80	1,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	101,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	24,60	2,50
25		Teava PE p/u electromontaj d25	m			5,70
						0,00
	57042019025	Teava PE p/u electromontaj d25	m	1,0000	5,70	5,70
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica 10x22 mm	100 m			1 393,15
						856,90
	1	Muncitor	h-om	16,2900	52,57	856,90
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	41,00	41,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,00
	57110-0333236	Canale din masa plastica 10x22 mm	m	0,0000	14,20	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	35,00	212,63
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,63
		3. Utilaj				
		3.1. Reteaua internet				
27		Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U	buc			1 780,00
						0,00
	57042019027	Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00

1	2	3	4	5	6	7
28		Comutator Switch Fast Ethernet 8 ports 10/100 mbit/s, HP1820-8G, J9979A	buc			1 250,00 0,00
	57042019028	Comutator Switch Fast Ethernet 8 ports 10/100 mbit/s, HP1820-8G, J9979A	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
29		Patch panel 8 ports, cat. 5e	buc			1 880,00 0,00
	57042019029	Patch panel 8 ports, cat. 5e	buc	1,0000	1 880,00	1 880,00
30		Organizator cablu 1u	buc			2 560,00 0,00
	57042019030	Organizator cablu 1u	buc	1,0000	2 560,00	2 560,00
31		Bloc de alimentare UPS 700	buc			2 500,00 0,00
	57042019031	Bloc de alimentare UPS 700	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
32		Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc			770,00 0,00
	57042019032	Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc	1,0000	770,00	770,00
33		Set de impamintare TE 483x25 mm	buc			590,00 0,00
	57042019033	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	1,0000	590,00	590,00
34		Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc			190,00 0,00
	57042019034	Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm	buc	1,0000	190,00	190,00
35		Patch cord cat. 5e L=1.0 m	buc			65,00 0,00
	57042019035	Patch cord cat. 5e L=1.0 m	buc	1,0000	65,00	65,00
		3.2. Reteaua telefonica				
36		Aparat de telefon KX-T2365	buc			585,00 0,00
	57042019036	Aparat de telefon KX-T2365	buc	1,0000	585,00	585,00
37		Priza RJ-12 inclusiv doza de montaj D=50 mm	buc			160,00 0,00
	57042019037	Priza RJ-12 inclusiv doza de montaj D=50 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
38		Cutie pentru cabluri, cu suport pentru 2 riglete LSA-Plus 2/10 pentru 10 perechi + 2 protectori in gaz tripolari 230V, 10kA/10A, + 2 contacte pentru protector, + 2 contacte de impamintare pentru riglete PSA-Plus	buc			890,00 0,00
	57042019038	Cutie pentru cabluri, cu suport pentru 2 riglete LSA-Plus 2/10 pentru 10 perechi + 2 protectori in gaz tripolari 230V, 10kA/10A, + 2 contacte pentru protector, + 2 contacte de impamintare pentru riglete PSA-Plus	buc	1,0000	890,00	890,00
		3.3. Ceasornicaria				
39		Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc			275,00 0,00
	57042019039	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm	buc	1,0000	275,00	275,00
		3.4. Radioficarea				
40		Aparat de radio cu frecventa FM	buc			210,00 0,00
	57042019040	Aparat de radio cu frecventa FM	buc	1,0000	210,00	210,00

