

**Reconstructia Blocului operator
al IMSP institutul de Medicina
Urgenta, str. Toma Ciorba nr1,
mun Chisinau. N071/19-MD-
2019-04-18-1-11/265-TS.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-16
Comunicatii telefonice si internet**

Valoarea de deviz 618 123,54 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 № 2-1-16:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 257,261	45,00	101 576,74
		Total manopera				101 576,74

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,000	28,00	56,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,000	1,00	400,00
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,011	15 000,00	162,00
4.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПІВ-25", "ПІВ-100", "ПІВ-200", "ПІВ-300", "ПІВ-500"	t	0,000	45 000,00	9,00
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,005	11 000,00	57,20
6.	1010310	Colofoniu de pin	t	0,000	11 000,00	0,00
7.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,000	22 000,00	6,60
8.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	32 000,00	0,00
9.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,002	32 000,00	51,20
10.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,001	16 000,00	9,60
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,030	16 000,00	476,80
12.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	16 000,00	1,60
13.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,003	16 000,00	40,00
14.	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,007	1,45	0,01
15.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	28 000,00	0,00
16.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	28 000,00	11,20
17.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	28 000,00	2,80
18.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	38 000,00	7,60
19.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,008	12 000,00	90,00

20.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,484	32,00	47,49
21.	1011671	Fixari metalice	kg	0,200	28,00	5,60
22.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,060	1 000,00	60,00
23.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,103	35,00	3,59
24.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,000	28 000,00	5,60
25.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,032	14 000,00	452,20
26.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,155	42,00	48,51
27.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	36,126	38,33	1 384,71
28.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,378	19,00	7,18
29.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	32 000,00	9,60
30.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,420	25,00	10,50
31.	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,000	175,00	175,00
32.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,360	32,00	395,52
33.	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,200	29,00	34,80
34.	1012073	Ate aspre	kg	1,757	15,00	26,36
35.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15,340	10,00	153,40
36.	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,002	24 000,00	52,80
37.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	219,400	10,00	2 194,00
38.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,600	100,00	160,00
39.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,024	110,00	2,64
40.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	219,400	21,00	4 607,40
41.	1019229	Suruburi de alama	kg	1,764	22,00	38,81
42.	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,112	22,00	2,46
43.	1019787	Chit de etansare	kg	0,175	28,00	4,90
44.	1019852	Vopsea	kg	1,500	32,00	48,00
45.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,015	3 020,00	45,30
46.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,000	38,00	114,00
47.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	39,00	0,00
48.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,070	200,00	14,00
49.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,270	22,00	5,94
50.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,036	9 000,00	327,60
51.	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "ККП-130"	kg	5,800	11 000,00	63 800,00
52.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,842	200,00	168,48
53.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	5,400	300,00	1 620,00
54.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,000	32 000,00	6,40
55.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	32 000,00	3,20
56.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,273	25,00	6,81
57.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,024	43,00	1,03
58.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,600	12,00	31,20
59.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	12 000,00	360,00
60.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,020	200,00	4,00
61.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,084	680,00	57,12
62.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,004	203,00	0,91
63.	4110041	Energie electrica	kw-h	10,224	2,00	20,45
64.	5	Masa utilajului	t	1,046	10 000,00	10 462,00
65.	5009030	Flanse	10 buc	13,000	30,00	390,00

66.	5009031	Scoabe	10 buc	63,300	18,00	1 139,40
67.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	15,000	18,00	270,00
68.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	23,250	100,00	2 325,00
69.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	60,000	30,00	1 800,00
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 205,000	1,50	1 807,50
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	64,480	2,00	128,96
72.	5009070	Racordari	10 buc	16,200	23,00	372,60
73.	5009090	Profil de montaj	buc	2,000	18,00	36,00
74.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,150	350,00	52,50
75.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,630	700,00	441,00
76.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	3,750	200,00	750,00
77.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,630	27,00	17,01
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,500	200,00	300,00
79.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	15,000	3,00	45,00
80.	5070602	Cabluri cu izolatie de polivinilclorura pentru instalatii electrice, marca "ПВ1" cu fir de arama cu flexibilitatea limitata, sectiune 10 mm2	1000 m	0,010	2 100,00	21,00
81.	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,025	4 000,00	100,80
82.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,003	4 000,00	11,20
83.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	6,000	9,00	54,00
84.	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,000	8,00	8,00
85.	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "АДО", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,700	12,00	8,40
86.	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ПОССy40-0,5"	t	0,000	30 000,00	0,00
87.	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССy30-2"	t	0,000	30 000,00	9,00
88.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,116	30,00	33,48
89.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,654	30,00	49,62
90.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССy30-2"	kg	0,090	30,00	2,70
91.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,200	35,00	42,00
92.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,558	11,00	6,14
93.	5420054	Stearina	kg	0,009	31,00	0,28
94.	5420055	Vaselina tehnica	kg	7,650	21,00	160,65
95.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	13,407	28,00	375,40
96.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,034	29,00	0,98
97.	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	1,460	21,00	30,66
98.	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,005	32,00	0,16
99.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,300	28,00	8,40
100.	64845155-7	Suport p/u tavan	buc	600,000	32,00	19 200,00
101.	64845155-8	Stift metalic M8	buc	400,000	5,00	2 000,00
102.	75566633366-10	FO Patch Panel 24-ports 24LCx2-48P,1U	buc	2,000	1 125,00	2 250,00
103.	75566633366-11	FFO Box 12LC 2x24p	buc	33,000	37,50	1 237,50

				5,000	100,00	500,00
104.	75566633366-12	Organaizer cabluri 1u	buc	18,000	155,25	2 794,50
105.	75566633366-13	Comutator-router CCR1016-12.5-15 +MikroTik	buc	1,000	11 955,00	11 955,00
106.	75566633366-14	Comutator-router T2600G-28TS,24GE+4SFP	buc	9,000	3 525,00	31 725,00
107.	75566633366-15	Comutator-router T2500G 10MPS, 8 PoE+2SFP	buc	6,000	1 791,67	10 750,02
108.	75566633366-16	Module SFP+10G, pereche LC duplex	buc	1,000	744,17	744,17
109.	75566633366-17	Module SFP WDM1-1.25Gb , papa IXLC	buc	12,000	821,67	9 860,04
110.	75566633366-18	Patch-Cord (RJ45) cat.5e 1m	buc	240,000	29,17	7 000,80
111.	75566633366-19	Module SFP 100/1000 8p8c (RJ45)	buc	1,000	1 958,33	1 958,33
112.	75566633366-20	SMART UPS 1200W	buc	6,000	9 416,67	56 500,02
113.	75566633366-21	Patch-Cord RJ-11 1.5m	buc	15,000	29,17	437,55
114.	75566633366-22	Aparat de telefon Panasonic	buc	15,000	683,33	10 249,95
115.	75566633366-8	Dulap 19" 15U 600x600	buc	6,000	2 583,33	15 499,98
116.	75566633366-9	Patch Panel 24-ports 8p8c (RJ45) cat.5e	buc	15,000	746,67	11 200,05
		Total materiale de construcții				295 021,86

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,592	250,00	1 648,05
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	64,901	190,00	12 331,15
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,194	35,00	76,79
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	178,680	45,00	8 040,60
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,393	83,00	2 771,62
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	12,160	19,00	231,04
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	12,980	180,00	2 336,40
8.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	2,755	90,00	247,95
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	58,960	18,00	1 061,28
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,592	210,00	1 384,36
		Total utilaje de construcții				30 129,24

Total	515 102,95
TVA 20,00 %	103 020,59

Total deviz:

618 123,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia Blocului operator al IMSP **Investitor**
institutul de Medicina Urgenta, str. Toma Ciorba
nr1, mun Chisinau.
N071/19-MD-2019-04-18-1-11/265-TS.SU

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19"15U	buc			3 708,22 1 719,00
	1	Muncitor	h-om	38,2000	45,00	1 719,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	15,00	1,13
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	300,00	120,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,00	0,80
	5	Masa utilajului	t	0,1500	10 000,00	1 500,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1000	30,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	28,00	1,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	190,00	362,90
2	10-04-066-04	Bloc prize 19"PDU, 6 cutiest , 1U	buc			210,08 180,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	45,00	180,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	32,00	0,32
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	15,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	300,00	18,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,00	0,12
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	30,00	0,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	28,00	0,14
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	21,00	1,05
3	10-04-066-04	Organaizer cabluri 1u	buc			210,08 180,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	45,00	180,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	32,00	0,32
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	15,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	300,00	18,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,00	0,12
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	30,00	0,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	28,00	0,14
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	21,00	1,05
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e	10 buc			2 038,40 1 719,00
	1	Muncitor	h-om	38,2000	45,00	1 719,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	190,00	290,70
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8200	35,00	28,70
5	10-01-003-03	FO Patch Panel 24-ports	10 buc			2 038,40 1 719,00
	1	Muncitor	h-om	38,2000	45,00	1 719,00

1	2	3	4	5	6	7
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	190,00	290,70
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8200	35,00	28,70
6	10-04-066-07	FO Patch-Cord LC-LC Duplex L=3m	buc			46,21 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	30,00	0,06
	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	28,00	0,03
7	10-06-037-08	FFO Box 12LC 2x24p	buc			91,81 49,05
	1	Muncitor	h-om	1,0900	45,00	49,05
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	38 000,00	1,52
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	32 000,00	0,64
	5	Masa utilajului	t	0,0035	10 000,00	35,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	35,00	5,60
8	10-04-066-04	Comutator-router CCR1016-125-15+ MikroTik	buc			210,08 180,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	45,00	180,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	32,00	0,32
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	15,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	300,00	18,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,00	0,12
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	30,00	0,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	28,00	0,14
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	21,00	1,05
9	10-02-016-02	Comutator T2600G-28TS, 24GE+4SFP	buc			282,27 152,10
	1	Muncitor	h-om	3,3800	45,00	152,10
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПБ-25", "ПБ-100", "ПБ-200", "ПБ-300", "ПБ-500"	t	0,00001	45 000,00	0,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	11 000,00	1,59
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	22 000,00	0,49
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	1 000,00	4,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	32 000,00	0,36
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	32,00	20,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	22,00	0,22
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	300,00	30,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	43,00	0,07
	5	Masa utilajului	t	0,0020	10 000,00	20,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	18,00	18,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	27,00	0,27
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	3,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	30,00	0,60
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	21,00	0,21
	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	28,00	0,56
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	28,00	0,56
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	190,00	24,70
10	10-02-016-02	Comutator T2500G-10MPS, 8PoE+2SFP	buc			282,64 152,10
	1	Muncitor	h-om	3,3800	45,00	152,10
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПБ-25", "ПБ-100", "ПБ-200", "ПБ-300", "ПБ-500"	t	0,00001	45 000,00	0,75
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	11 000,00	1,65
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	22 000,00	0,37
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	1 000,00	4,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	32 000,00	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	32,00	20,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	22,00	0,22
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	300,00	30,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	43,00	0,07
	5	Masa utilajului	t	0,0020	10 000,00	20,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	18,00	18,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	27,00	0,27
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	3,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0200	30,00	0,60
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	21,00	0,21
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	28,00	0,56
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	28,00	0,56
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	190,00	24,70
11	10-01-014-01	Module SFP+ 10G, pereche LC duplex	buc			1 017,23
						353,25
	1	Muncitor	h-om	7,8500	45,00	353,25
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	32 000,00	3,20
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	19,00	0,51
	1019229	Suruburi de alama	kg	0,1260	22,00	2,77
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,0080	22,00	0,18
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0026	9 000,00	23,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,3200	2,00	0,64
	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШ/ДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,0018	4 000,00	7,20
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0002	4 000,00	0,80
	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "АДО", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	30,00	0,12
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	21,00	0,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,2700	190,00	621,30
12	10-01-014-01	Module SFP WDM1-1.25Gb, napa 1XLC	buc			1 017,76
						353,25
	1	Muncitor	h-om	7,8500	45,00	353,25
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	32 000,00	3,73
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	19,00	0,51
	1019229	Suruburi de alama	kg	0,1260	22,00	2,77
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,0080	22,00	0,18
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0026	9 000,00	23,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,3200	2,00	0,64
	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШ/ДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,0018	4 000,00	7,20
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0002	4 000,00	0,80
	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "АДО", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	30,00	0,12
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	21,00	0,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,2700	190,00	621,30
13	10-01-014-01	Module SFP 100/1000 8p8c (R145)	buc			1 017,23
						353,25
	1	Muncitor	h-om	7,8500	45,00	353,25
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	32 000,00	3,20
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	19,00	0,51
	1019229	Suruburi de alama	kg	0,1260	22,00	2,77
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,0080	22,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0026	9 000,00	23,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,3200	2,00	0,64
	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШ/ДЛ", sectiune 0,2 mm ²	1000 m	0,0018	4 000,00	7,20
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciu, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІРН", sectiune 1x35 mm ²	1000 m	0,0002	4 000,00	0,80
	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "А/О", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ІІОС40"	kg	0,0040	30,00	0,12
	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	0,0150	21,00	0,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,2700	190,00	621,30
14	10-04-066-07	Patch-Cord (RJ45) cat 5e 1m	buc			46,21
						45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ІІОС30"	kg	0,0020	30,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ІСЭІІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	28,00	0,03
15	10-02-016-06	Bloc de alimentare UPS1200VA	buc			599,30
						454,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	11 000,00	3,30
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	16 000,00	1,60
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	32,00	0,96
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	32 000,00	0,53
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	22,00	0,44
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	27,00	2,16
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ІІОС40"	kg	0,0600	30,00	1,80
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ІСЭІІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	28,00	0,56
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	190,00	83,60
16	10-01-055-03	Cablu de alimentare UPS-dispozitiv 220V 1,8M	100 m			2 951,17
						1 912,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	11 000,00	36,67
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	16 000,00	5,93
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	28 000,00	41,48
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	190,00	330,60
17	10-04-066-07	Plint telefonic, Crone	buc			46,21
						45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ІІОС30"	kg	0,0020	30,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ІСЭІІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	28,00	0,03
18	10-06-034-05	Box de distributie Crone	buc			509,00
						270,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	45,00	270,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	15 000,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00003	32 000,00	1,28
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	700,00	73,50
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,0000	9,00	9,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "IIOCCy30-2"	kg	0,0150	30,00	0,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	11,00	1,02
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,7000	180,00	126,00
19	10-06-034-05	Box de comutatie Crone	buc			507,72 270,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	45,00	270,00
	1010069	Petrol de aviatie "B-70"	t	0,0018	15 000,00	27,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00003	32 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	700,00	73,50
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,0000	9,00	9,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "IIOCCy30-2"	kg	0,0150	30,00	0,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	11,00	1,02
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,7000	180,00	126,00
20	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ45	buc			46,21 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	30,00	0,06
	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	28,00	0,03
21	10-04-066-07	Priza RJ-11	buc			46,21 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	30,00	0,06
	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	28,00	0,03
22	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat FO-24	100 m			1 125,12 675,00
	1	Muncitor	h-om	15,0000	45,00	675,00
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	16 000,00	16,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	25,00	0,03
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	2,4100	180,00	433,80
23	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat,FO-8	100 m			1 125,12 675,00
	1	Muncitor	h-om	15,0000	45,00	675,00
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	16 000,00	16,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	25,00	0,03
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului	h-ut	2,4100	180,00	433,80

1	2	3	4	5	6	7
		"ГАЗ-66"				
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, ТИИИ-50*2*0.4 mm2	1 km			10 006,89 6 120,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	45,00	6 120,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	16 000,00	160,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	35,00	11,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	42,00	29,40
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	28,00	19,60
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	200,00	56,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	21,00	630,00
	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	28,00	3,92
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	29,00	1,02
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	180,00	1 983,60
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	90,00	991,80
25	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, ТИИИ-10*2*0.4 mm2	1 km			10 006,89 6 120,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	45,00	6 120,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	16 000,00	160,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	35,00	11,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	42,00	29,40
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	28,00	19,60
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	200,00	56,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	21,00	630,00
	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	28,00	3,92
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	29,00	1,01
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	180,00	1 983,60
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	90,00	991,80
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			355,50 252,45
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,00	252,45
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	14 000,00	6,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	200,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	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	28,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	210,00	2,10
27	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 851,02 1 071,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	33,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,33	36,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	21,00	281,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	18,00	120,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	23,00	41,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	83,00	224,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	210,00	23,10
28	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			1 342,66 751,50
	1	Muncitor	h-om	16,7000	45,00	751,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	21,00	256,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	680,00	14,28
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,50	48,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	18,00	9,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	35,00	10,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	18,00	14,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	210,00	23,10
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 25x16	100 m			1 186,01 733,05
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,05
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	28,00	28,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	39,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	19,00	115,52
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	18,00	109,44
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, 300x50x3000	100 m			3 103,76 1 323,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	45,00	1 323,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	38,33	262,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	21,00	262,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	250,00	272,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	45,00	410,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	83,00	179,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	210,00	228,90
31	Pretul firmei	Suport p/u tavan	buc			32,00 0,00
	64845155-7	Suport p/u tavan	buc	1,0000	32,00	32,00
32	Pretul firmei	Stift metalic M8	buc			5,00 0,00
	64845155-8	Stift metalic M8	buc	1,0000	5,00	5,00
33	08-01-087-3	Constructii metalice	t			17 996,40 2 799,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,00
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,1800	1,45	0,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,33	160,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	110,00	88,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 000,00	12 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	203,00	30,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,7400	250,00	435,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	83,00	1 253,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	210,00	365,40
34	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc			35 040,22 22 500,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	45,00	22 500,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0250	11 000,00	330,00
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,1470	1,45	0,22
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	35,00	70,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	10,00	340,00
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	38,00	11 400,00
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	200,00	400,00
35	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc			65 271,58 1 066,50
	1	Muncitor	h-om	23,7000	45,00	1 066,50
	1010310	Colofoniu de pin	t	0,00001	11 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00003	28 000,00	0,00
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00007	28 000,00	2,80
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,00754	12 000,00	90,00
	1011671	Fixari metalice	kg	0,2000	28,00	5,60
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00023	28 000,00	5,60
	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,0000	175,00	175,00
	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,2000	29,00	34,80
	1012073	Ate aspre	kg	0,0030	15,00	0,04
	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,0022	24 000,00	52,80
	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "KKII-130"	kg	5,8000	11 000,00	63 800,00
	5070602	Cabluri cu izolatie de polivinilclorura pentru instalatii electrice, marca "TIB1" cu fir de arama cu flexibilitatea limitata, sectiune 10 mm2	1000 m	0,0100	2 100,00	21,00
	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ИОССy40-0,5"	t	0,00003	30 000,00	0,00
	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОССy30-2"	t	0,00025	30 000,00	9,00
	5420054	Stearina	kg	0,0090	31,00	0,28
	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,0050	32,00	0,16
36	10-02-030-01	Aparat de telefon Panasonic	buc			346,92 324,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	45,00	324,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	25,00	0,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	10,00	2,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 020,00	3,02
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	25,00	0,25
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	18,00	3,60
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	350,00	3,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	30,00	0,30
37	10-04-066-07	Patch-Cord RJ-11 1,5m	buc			46,21 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	30,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	28,00	0,03
		2. Capitolul 2. Utilaj				
38	Pretul firmei	Dulap 19" 15U 600x600	buc			2 583,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	75566633366-8	Dulap 19" 15U 600x600	buc	1,0000	2 583,33	2 583,33
39	Pretul firmei	Patch Panel 24-ports 8p8c (RJ45) cat.5e	buc			746,67
						0,00
	75566633366-9	Patch Panel 24-ports 8p8c (RJ45) cat.5e	buc	1,0000	746,67	746,67
40	Pretul firmei	FO Patch Panel 24-ports 24LCx2-48P,1U	buc			1 125,00
						0,00
	75566633366-10	FO Patch Panel 24-ports 24LCx2-48P,1U	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
41	13323	FO Patch-Cord LC-LC Duplex L=3m	buc			37,50
						0,00
	75566633366-11	FFO Box 12LC 2x24p	buc	1,0000	37,50	37,50
42	ut 4	Organaizer cabluri 1u	buc			155,25
						0,00
	75566633366-12	Organaizer cabluri 1u	buc	1,0000	155,25	155,25
43	Pretul firmei	FFO Box 12LC 2x24p	buc			100,00
						0,00
	75566633366-11	FFO Box 12LC 2x24p	buc	1,0000	100,00	100,00
44	Pretul firmei	Comutator-router CCR1016-12.5-15 +MikroTik	buc			11 955,00
						0,00
	75566633366-13	Comutator-router CCR1016-12.5-15 +MikroTik	buc	1,0000	11 955,00	11 955,00
45	Pretul firmei	Comutator-router T2600G-28TS,24GE+4SFP	buc			3 525,00
						0,00
	75566633366-14	Comutator-router T2600G-28TS,24GE+4SFP	buc	1,0000	3 525,00	3 525,00
46	Pretul firmei	Comutator-router T2500G 10MPS, 8 PoE+2SFP	buc			1 791,67
						0,00
	75566633366-15	Comutator-router T2500G 10MPS, 8 PoE+2SFP	buc	1,0000	1 791,67	1 791,67
47		Module SFP+10G, pereche LC duplex	buc			744,17
						0,00
	75566633366-16	Module SFP+10G, pereche LC duplex	buc	1,0000	744,17	744,17
48		Module SFP WDM1-1.25Gb , napa IXLC	buc			821,67
						0,00
	75566633366-17	Module SFP WDM1-1.25Gb , napa IXLC	buc	1,0000	821,67	821,67
49	13322	Patch-Cord (RJ45) cat.5e 1m	buc			29,17
						0,00
	75566633366-18	Patch-Cord (RJ45) cat.5e 1m	buc	1,0000	29,17	29,17
50		Module SFP 100/1000 8p8c (RI45)	buc			1 958,33
						0,00
	75566633366-19	Module SFP 100/1000 8p8c (RI45)	buc	1,0000	1 958,33	1 958,33
51	Pretul firmei	SMART UPS 1200W	buc			9 416,67
						0,00
	75566633366-20	SMART UPS 1200W	buc	1,0000	9 416,67	9 416,67
52	13322	Patch-Cord RJ-11 1.5m	buc			29,17
						0,00
	75566633366-21	Patch-Cord RJ-11 1.5m	buc	1,0000	29,17	29,17
53	Pretul firmei	Aparat de telefon Panasonic	buc			683,33
						0,00
	75566633366-22	Aparat de telefon Panasonic	buc	1,0000	683,33	683,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia Blocului operator
al IMSP institutul de Medicina
Urgenta, str. Toma Ciorba nr1,
mun Chisinau. N071/19-MD-
2019-04-18-1-11/265-TS.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-16
Comunicatii telefonice si internet

Valoarea de deviz 618 123,54 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19"15U	buc	6,000	3 708,22 1 719,00	22 249,35 10 314,00
2	10-04-066-04	Bloc prize 19"PDU, 6 cutiest , 1U	buc	6,000	210,08 180,00	1 260,48 1 080,00
3	10-04-066-04	Organaizer cabluri 1u	buc	18,000	210,08 180,00	3 781,44 3 240,00
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e	10 buc	1,500	2 038,40 1 719,00	3 057,60 2 578,50
5	10-01-003-03	FO Patch Panel 24-ports	10 buc	0,200	2 038,40 1 719,00	407,68 343,80
6	10-04-066-07	FO Patch-Cord LC-LC Duplex L=3m	buc	33,000	46,21 45,00	1 524,80 1 485,00
7	10-06-037-08	FFO Box 12LC 2x24p	buc	5,000	91,81 49,05	459,05 245,25
8	10-04-066-04	Comutator-router CCR1016-125-15+ MikroTik	buc	1,000	210,08 180,00	210,08 180,00
9	10-02-016-02	Comutator T2600G-28TS, 24GE+4SFP	buc	9,000	282,27 152,10	2 540,45 1 368,90
10	10-02-016-02	Comutator T2500G-10MPS, 8PoE+2SFP	buc	6,000	282,64 152,10	1 695,83 912,60

1	2	3	4	5	6	7
11	10-01-014-01	Module SFP+ 10G, pereche LC duplex	buc	1,000	1 017,23 353,25	1 017,23 353,25
12	10-01-014-01	Module SFP WDM1-1.25Gb, para 1XLC	buc	12,000	1 017,76 353,25	12 213,11 4 239,00
13	10-01-014-01	Module SFP 100/1000 8p8c (RJ45)	buc	1,000	1 017,23 353,25	1 017,23 353,25
14	10-04-066-07	Patch-Cord (RJ45) cat 5e 1m	buc	240,000	46,21 45,00	11 089,44 10 800,00
15	10-02-016-06	Bloc de alimentare UPS1200VA	buc	6,000	599,30 454,50	3 595,82 2 727,00
16	10-01-055-03	Cablu de alimentare UPS-dispozitiv 220V 1,8M	100 m	0,270	2 951,17 1 912,50	796,82 516,38
17	10-04-066-07	Plint telefonic, Crone	buc	5,000	46,21 45,00	231,03 225,00
18	10-06-034-05	Box de distributie Crone	buc	5,000	509,00 270,00	2 545,01 1 350,00
19	10-06-034-05	Box de comutatie Crone	buc	1,000	507,72 270,00	507,72 270,00
20	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ45	buc	217,000	46,21 45,00	10 026,70 9 765,00
21	10-04-066-07	Priza RJ-11	buc	17,000	46,21 45,00	785,50 765,00
22	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat FO-24	100 m	1,500	1 125,12 675,00	1 687,67 1 012,50
23	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat,FO-8	100 m	1,000	1 125,12 675,00	1 125,12 675,00
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, TIII-50*2*0.4 mm2	1 km	0,150	10 006,89 6 120,00	1 501,03 918,00
25	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, TIII-10*2*0.4 mm2	1 km	0,100	10 006,89 6 120,00	1 000,69 612,00
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	75,000	355,50 252,45	26 662,45 18 933,75
27	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	9,000	2 851,02 1 071,00	25 659,15 9 639,00
28	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	4,000	1 342,66 751,50	5 370,64 3 006,00

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 25x16	100 m	2,000	1 186,01 733,05	2 372,02 1 466,10
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, 300x50x3000	100 m	4,000	3 103,76 1 323,00	12 415,03 5 292,00
31	Pretul firmei	Suport p/u tavan	buc	600,000	32,00 0,00	19 200,00 0,00
32	Pretul firmei	Stift metalic M8	buc	400,000	5,00 0,00	2 000,00 0,00
33	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,030	17 996,40 2 799,00	539,89 83,97
34	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc	0,010	35 040,22 22 500,00	350,40 225,00
35	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,000	65 271,58 1 066,50	65 271,58 1 066,50
36	10-02-030-01	Aparat de telefon Panasonic	buc	15,000	346,92 324,00	5 203,80 4 860,00
37	10-04-066-07	Patch-Cord RJ-11 1,5m	buc	15,000	46,21 45,00	693,09 675,00
		<i>Total</i>				252 063,74
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			22 854,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			1 203,58
		<i>Total</i>	100,00 +			276 122,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			60 946,05
		<i>Total</i>	100,00 +			337 068,14
		<i>Beneficiul</i>	1,00 %			3 370,68
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				340 438,82 101 576,74
		2. Capitolul 2. Utilaj				
38	Pretul firmei	Dulap 19" 15U 600x600	buc	6,000	2 583,33 0,00	15 499,98 0,00
39	Pretul firmei	Patch Panel 24-ports 8p8c (RJ45) cat.5e	buc	15,000	746,67 0,00	11 200,05 0,00
40	Pretul firmei	FO Patch Panel 24-ports 24LCx2-48P,1U	buc	2,000	1 125,00 0,00	2 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	13323	FO Patch-Cord LC-LC Duplex L=3m	buc	33,000	37,50 0,00	1 237,50 0,00
42	ut 4	Organaizer cabluri 1u	buc	18,000	155,25 0,00	2 794,50 0,00
43	Pretul firmei	FFO Box 12LC 2x24p	buc	5,000	100,00 0,00	500,00 0,00
44	Pretul firmei	Comutator-router CCR1016-12.5-15 +MikroTik	buc	1,000	11 955,00 0,00	11 955,00 0,00
45	Pretul firmei	Comutator-router T2600G-28TS,24GE+4SFP	buc	9,000	3 525,00 0,00	31 725,00 0,00
46	Pretul firmei	Comutator-router T2500G 10MPS, 8 PoE+2SFP	buc	6,000	1 791,67 0,00	10 750,02 0,00
47		Module SFP+10G, pereche LC duplex	buc	1,000	744,17 0,00	744,17 0,00
48		Module SFP WDM1-1.25Gb , para IXLC	buc	12,000	821,67 0,00	9 860,04 0,00
49	13322	Patch-Cord (RJ45) cat.5e 1m	buc	240,000	29,17 0,00	7 000,80 0,00
50		Module SFP 100/1000 8p8c (RJ45)	buc	1,000	1 958,33 0,00	1 958,33 0,00
51	Pretul firmei	SMART UPS 1200W	buc	6,000	9 416,67 0,00	56 500,02 0,00
52	13322	Patch-Cord RJ-11 1.5m	buc	15,000	29,17 0,00	437,55 0,00
53	Pretul firmei	Aparat de telefon Panasonic	buc	15,000	683,33 0,00	10 249,95 0,00
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				174 662,91

		Total		515 102,95
		TVA	20,00 %	103 020,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		618 123,54 101 576,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

