

Proectarea transei III a extinderii complexului de studii a Univer. de Stat "A.Russo" din or. Balti pentru necesit. a Centrului de Inovare si Transf Tehnol. situat in mun.Balti str. A. Puskin, 36-40

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-6
Bloc 5. Retea de telecomunicatie 1Lot

Valoarea de deviz 253 680,06 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 1.1. Capitolul 1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc	1,000	3 882,02 2 008,17	3 882,02 2 008,17
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	3,000	281,00 177,69	843,00 533,06
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	3,000	281,00 177,69	843,00 533,06
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc	6,000	2 381,97 2 008,17	14 291,84 12 049,04
5	10-04-066-04	Router central Mikro-Tik RB3011UAIAS-RM	buc	1,000	224,58 210,28	224,58 210,28
6	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей 1U)	buc	6,000	224,57 210,28	1 347,45 1 261,68
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	2,000	655,28 530,96	1 310,57 1 061,91
8	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc	2,000	2 648,17 1 629,67	5 296,34 3 259,34
9	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1,000	2 323,17 1 629,67	2 323,17 1 629,67
10	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,000	461,25 210,28	461,25 210,28

1	2	3	4	5	6	7
11	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,000	98,07 52,57	98,07 52,57
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc	21,000	129,02 52,57	2 709,45 1 103,97
13	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.Om	buc	21,000	54,02 52,57	1 134,45 1 103,97
14	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc	7,000	429,50 52,57	3 006,49 367,99
15	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	7,000	400,24 378,50	2 801,66 2 649,53
16	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set	1,000	710,87 431,07	710,87 431,07
17	08-02-152-12	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc	0,010	7 790,00 2 387,00	77,90 23,87
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereii Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	6,000	3 181,08 2 234,22	19 086,48 13 405,35
19	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat FO-16	100 m	0,500	2 756,42 788,54	1 378,21 394,27
		Total Capitolul 1.1. Retea de calculatoare Inclusiv salariu				61 826,80 42 289,08
		1.2. Capitolul 1.2. Ceasificarea				
20	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc	9,000	457,96 157,71	4 121,64 1 419,39
21	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	9,000	656,76 530,96	5 910,88 4 778,61
		Total Capitolul 1.2. Ceasificarea Inclusiv salariu				10 032,52 6 198,00
		1.3. Capitolul 1.3. Radioficarea				
22	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "A3Y" de la stilp pe perete	buc	1,000	257,42 105,14	257,42 105,14
23	10-04-101-07	Dinamic UKV-difuzor	buc	6,000	134,87 105,14	809,19 630,84
24	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	6,000	657,69 530,96	3 946,14 3 185,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.3. Radioficarea Inclusiv salariu				5 012,75 3 921,72
		1.4. Capitolul 1.4. Piese de montaj				
25	08-02-409-1	Teava din ПДВ pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,700	$\frac{2\,543,13}{1\,251,17}$	$\frac{1\,780,19}{875,82}$
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	$\frac{2\,505,67}{1\,251,13}$	$\frac{375,85}{187,67}$
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	0,700	$\frac{2\,478,13}{1\,251,17}$	$\frac{1\,734,69}{875,82}$
28	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,400	$\frac{3\,632,32}{1\,808,40}$	$\frac{1\,452,93}{723,36}$
29	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, , КП-1 подпольная	buc	3,000	$\frac{117,67}{57,30}$	$\frac{353,00}{171,90}$
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m	0,300	$\frac{1\,776,63}{856,37}$	$\frac{532,99}{256,91}$
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,005	$\frac{28\,392,00}{3\,270,00}$	$\frac{141,96}{16,35}$
		Total Capitolul 1.4. Piese de montaj Inclusiv salariu				6 371,61 3 107,83
		<i>Total</i>	lei			83 243,68
		<i>Fond social si asigurari medicale</i>	22,5 %			12 491,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	6 %			1 220,26
		<i>Cheltuieli directe</i>				96 955,18
		<i>Cheltuieli de regie din salariu</i>	58 %			32 199,65
		<i>Total:</i>				129 154,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			5 166,20
		<i>Total:</i>				134 321,03
		<i>TVA</i>	20 %			26 864,21
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				161 185,24 55 516,63
		2. Capitolul 2. Utilaj				
32	Pretul firmei 1	Dulap 19" 42U/ 800x1000 Legrand	buc	1,000	$\frac{11\,375,00}{0,00}$	$\frac{11\,375,00}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
33	Pretul firmei 2	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	3,000	3 875,00 0,00	11 625,00 0,00
34	Pretul firmei 3	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	3,000	3 875,00 0,00	11 625,00 0,00
35	Pretul firmei 4	24-ports Cat 5e, IU patch-paneli	buc	6,000	4 807,00 0,00	28 842,00 0,00
36	Pretul firmei 5	Router central Mikro-Tik RB301 1UAIAS-RM	buc	1,000	2 766,00 0,00	2 766,00 0,00
37	Pretul firmei 6	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор 1U)	buc	6,000	108,16 0,00	648,96 0,00
38	Pretul firmei 7	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	2,000	320,00 0,00	640,00 0,00
39	Pretul firmei 8	Panou pentru FO	buc	1,000	545,00 0,00	545,00 0,00
40	Pretul firmei 9	Patch-Cord UTP cat.6 1.0m	buc	21,000	22,48 0,00	472,08 0,00
41	pretul firmei 11	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	7,000	333,00 0,00	2 331,00 0,00
42	Pretul firmei 17	Bloc de alimentare автономный	buc	9,000	225,00 0,00	2 025,00 0,00
43	Pretul firmei 18	Dinamic YKB	buc	6,000	320,00 0,00	1 920,00 0,00
44	Pretul firmei 17	Bloc de alimentare автономный	buc	6,000	225,00 0,00	1 350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			76 165,04
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			913,98
		<i>Cheltuieli directe</i>				77 079,02
		<i>TVA</i>	20 %			15 415,80
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				92 494,82

		Total	lei	253 680,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		253 680,06
				55 516,63

Intocmit

SRL "Sarco Engineering"
Stratan Mihail (Director)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Proectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Univer. de Stat
"A.Russo" din or. Balti pentru necesit. a
Centrului de Inovare si Transf Tehnol.
situat in mun.Balti str. A. Puskin, 36-40**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-6
Bloc 5. Retea de telecomunicatie 1Lot**

Valoarea de deviz 253 680,06 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 № 2-2-6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 056,052	52,57	55 516,63
		Total manopera				55 516,63

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,300	41,25	12,38
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,000	0,50	30,00
3.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0,000	0,00	0,00
4.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,029	2 250,00	65,25
5.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "B"	t	0,000	0,00	0,00
6.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,002	16 666,67	33,34
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	16 666,67	66,68
8.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,002	16 666,67	33,33
9.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,001	16 666,67	16,67
10.	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,001	16 666,67	16,67
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	1 440,00	1,44
12.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,00
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,008	41 250,00	330,00
14.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,000	42 000,00	0,00
15.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,700	65,00	45,50
16.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,024	500,00	12,00
17.	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,001	12 000,00	12,00
18.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	0,00	0,00
19.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,945	42,00	81,68
20.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	0,00	0,00
21.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,310	0,00	0,00
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,135	41,25	376,83

23.	1012073	Ate aspre	kg	6,135	0,00	0,00
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	21,800	7,00	152,60
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,130	7,00	182,91
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,004	40,00	0,16
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,130	5,00	130,65
28.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,008	3 033,33	24,26
29.	110-03331	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	m	30,000	4,75	142,50
30.	1100014	Tirfon	100 buc	0,066	0,00	0,00
31.	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "TΦ-12"	100 buc	0,300	100,00	30,00
32.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,400	14,00	5,60
33.	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	18,720	5,00	93,60
34.	1109160	Cirlaje	kg	0,042	14,50	0,61
35.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	2,380	30,00	71,40
36.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	0,00	0,00
37.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,081	15,00	1,21
38.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,010	35,00	0,36
39.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,470	3,45	1,61
40.	20194088	Constructii metalice	t	0,005	21 200,00	106,00
41.	2521216710001155	Teava din ПДБ d-25mm	m	70,000	3,45	241,50
42.	2521216710001156	Teava din viniplast d-25mm	m	15,000	3,30	49,50
43.	25212167100011561	Teava din viniplast d-15mm	m	70,000	2,80	196,00
44.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,001	297,00	0,30
45.	4110041	Energie electrica	kw-h	19,480	2,00	38,95
46.	5	Masa utilajului	t	0,361	10 000,00	3 610,00
47.	50010001001091	Cutie de intinderi sau doza, , КП-1 подпольная	buc	3,000	4,50	13,50
48.	5009030	Flanse	10 buc	1,950	15,00	29,25
49.	5009031	Scoabe	10 buc	15,465	15,00	231,97
50.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	6,000	17,00	102,00
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,100	1,00	35,10
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	170,000	0,20	34,00
53.	5009070	Racordari	10 buc	3,510	15,00	52,65
54.	5009096	Cutie de ramificare	buc	1,000	3,50	3,50
55.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,080	300,00	24,00
56.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,420	15,00	21,30
57.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	6,000	3,00	18,00
58.	5009755	Set de materiale de montare	100 buc	0,010	50,00	0,50
59.	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,020	50,00	1,00
60.	5070733	Cablu de transmisiune cu doi conductori de curent din sirma de otel zincuita, asezati paralel intr-un plan, izolati cu plasticat de polivinilclorura, cu baza plana de separare, marca "ИТВЖ", sectiune 2x1,2 mm2	1000 m	0,006	6 200,00	37,20
61.	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 "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,030	5 600,00	168,00
62.	5130007	Dispozitiv protectie abonat, marca "A3Y-4"	buc	1,000	35,00	35,00
63.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	4,310	115,00	495,65

		"ПОО40"				
64.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,200	115,00	23,00
65.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,060	35,00	2,10
66.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,190	115,00	251,88
67.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,005	115,00	0,58
68.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,400	0,00	0,00
69.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,120	0,00	0,00
70.	Pretul firmei 21	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,000	236,67	236,67
71.	Pretul firmei 57	Teava din viniplast d-40mm	m	40,000	6,50	260,00
72.	Pretul firmei 101	Bloc de comunicatie acablurilor de televiziune	buc	2,000	325,00	650,00
73.	Pretul firmei 11	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	7,000	333,00	2 331,00
74.	Pretul firmei 12	Aparat Priza RJ-45 UTP5E	buc	21,000	75,00	1 575,00
75.	Pretul firmei 13	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	buc	1,000	175,00	175,00
76.	Pretul firmei 14	Поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	0,010	785,00	7,85
77.	Pretul firmei 16	Ceasornice autonome	buc	9,000	300,00	2 700,00
78.	Pretul firmei 161	Cablu UTP 4pair cat5e	m	600,000	5,50	3 300,00
79.	Pretul firmei 17	Cablu FO-16	m	50,000	18,49	924,50
80.	Pretul firmei 18	Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "АЗУ"	buc	1,000	45,00	45,00
81.	Pretul firmei 22	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,000	45,00	45,00
82.	Pretul firmei 23	WI-FI точка доступа	buc	7,000	375,00	2 625,00
83.	Pretul firmei 1	Dulap 19" 42U/ 800x1000 Legrand	buc	1,000	11 375,00	11 375,00
84.	Pretul firmei 17	Bloc de alimentare автономный	buc	15,000	225,00	3 375,00
85.	Pretul firmei 18	Dinamic UKB	buc	6,000	320,00	1 920,00
86.	Pretul firmei 2	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	3,000	3 875,00	11 625,00
87.	Pretul firmei 3	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	3,000	3 875,00	11 625,00
88.	Pretul firmei 4	Patch Panel 24-ports Cat 5e, IU	buc	6,000	4 807,00	28 842,00
89.	Pretul firmei 5	Router central Mikro-Tik RB301 1UAIAS-RM	buc	1,000	2 766,00	2 766,00
90.	Pretul firmei 6	Организатор для кабелей 1U	buc	6,000	108,16	648,96
91.	Pretul firmei 7	Bloc de alimentare LPC Smart UPS 1500	buc	2,000	320,00	640,00
92.	Pretul firmei 8	Panou pentru FO	buc	1,000	545,00	545,00
93.	Pretul firmei 9	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	21,000	22,48	472,08
		Total materiale de constructii				96 502,73

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,328	255,00	83,62
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	29,790	180,00	5 362,20
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	5,400	120,00	648,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,890	5,00	169,45
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,718	98,00	560,36

6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,824	15,00	27,36
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	1,585	35,00	55,48
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,110	35,00	423,85
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,328	180,00	59,04
		Total utilaje de construcții				7 389,36

Total	lei	253 680,06
-------	-----	------------

Total deviz:

253 680,06

Intocmit

SRL "Sarco Engineering"
Stratan Mihail (Director)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Investitor
Univer. de Stat "A.Russo" din or. Balti pentru necesit. a
Centrului de Inovare si Transf Tehnol. situat in mun.Balti str.
A. Puskin, 36-40

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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				
		1.1. Capitolul 1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc			3 882,02
						2 008,17
	1	Muncitor	h-om	38,2000	52,57	2 008,17
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	30,00	12,00
	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 "IIOC30"	kg	0,1000	115,00	11,50
	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	115,00	5,75
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	180,00	343,80
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			281,00
						177,69
	1	Muncitor	h-om	3,3800	52,57	177,69
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	2 250,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	500,00	2,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	41,25	26,81
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,00	2,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	14,00	0,14
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	30,00	3,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	35,00	0,06
	5	Masa utilajului	t	0,0020	10 000,00	20,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	17,00	17,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	15,00	0,15
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	3,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	115,00	2,30
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	35,00	0,35
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	115,00	2,30
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	180,00	23,40
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			281,00
						177,69
	1	Muncitor	h-om	3,3800	52,57	177,69
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "IIB-25", "IIB-100", "IIB-200", "IIB-300", "IIB-500"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	2 250,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0040	500,00	2,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	41,25	26,81
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,00	2,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0100	14,00	0,14
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	30,00	3,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0016	35,00	0,06
	5	Masa utilajului	t	0,0020	10 000,00	20,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	17,00	17,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	15,00	0,15
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,0000	3,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	115,00	2,30
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0100	35,00	0,35
	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	115,00	2,30
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	180,00	23,40
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc			2 381,97
						2 008,17
	1	Muncitor	h-om	38,2000	52,57	2 008,17
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	180,00	275,40
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8200	120,00	98,40
5	10-04-066-04	Router central Mikro-Tik RB301 1UAIAS-RM	buc			224,58
						210,28
	1	Muncitor	h-om	4,0000	52,57	210,28
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	30,00	1,80
	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	115,00	1,15
	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	115,00	0,58
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
6	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей 1U)	buc			224,57
						210,28
	1	Muncitor	h-om	4,0000	52,57	210,28
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	30,00	1,80
	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	115,00	1,15
	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	115,00	0,57
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			655,28
						530,96
	1	Muncitor	h-om	10,1000	52,57	530,96
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 250,00	1,12
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	16 666,67	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	41,25	12,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,00	7,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	14,00	0,28
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	15,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	115,00	6,90
	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	115,00	2,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	180,00	79,20
8	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc			2 648,17
						1 629,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	31,0000	52,57	1 629,67
	Pretul firmei 101	Bloc de comunicatie acablurilor de televiziune	buc	1,0000	325,00	325,00
	1012073	Ate aspre	kg	1,9600	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	30,00	9,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	6,0000	2,00	12,00
	5	Masa utilajului	t	0,0500	10 000,00	500,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,0000	115,00	115,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,5000	115,00	57,50
9	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc			2 323,17 1 629,67
	1	Muncitor	h-om	31,0000	52,57	1 629,67
	1012073	Ate aspre	kg	1,9600	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	30,00	9,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	6,0000	2,00	12,00
	5	Masa utilajului	t	0,0500	10 000,00	500,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,0000	115,00	115,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,5000	115,00	57,50
10	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc			461,25 210,28
	1	Muncitor	h-om	4,0000	52,57	210,28
	Pretul firmei 21	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,0000	236,67	236,67
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	30,00	1,80
	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 "ПЮС40"	kg	0,0100	115,00	1,15
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	115,00	0,58
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
11	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc			98,07 52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	115,00	0,23
	Pretul firmei 22	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,0000	45,00	45,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	115,00	0,12
12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc			129,02 52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	Pretul firmei 12	Aparat Priza RJ-45 UTP5E	buc	1,0000	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,95
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	115,00	0,23
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	115,00	0,12
13	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.Om	buc			54,02 52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	0,95
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	115,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	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	115,00	0,12
14	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc			429,50
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,43
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	115,00	0,23
	Pretul firmei 23	WI-FI точка доступа	buc	1,0000	375,00	375,00
	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	115,00	0,12
15	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			400,24
						378,50
	1	Muncitor	h-om	7,2000	52,57	378,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	7,00	1,40
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 033,33	3,03
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	15,00	0,15
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	15,00	3,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	300,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	115,00	1,15
16	10-02-030-05	Полка (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set			710,87
						431,07
	1	Muncitor	h-om	8,2000	52,57	431,07
	Pretul firmei 13	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	buc	1,0000	175,00	175,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 250,00	0,00
	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,0010	16 666,67	16,67
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,0010	12 000,00	12,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,00	7,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 033,33	3,03
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	15,00	0,15
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	300,00	3,00
	5130007	Dispozitiv protectie abonat, marca "АЗУ-4"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	115,00	2,30
17	08-02-152-12	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc			7 790,00
						2 387,00
	1	Muncitor	h-om	45,4000	52,57	2 387,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00608	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, диаметру 4 mm	kg	5,2500	42,00	218,00
	Pretul firmei 14	Поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	1,0000	785,00	785,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	255,00	408,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,8000	98,00	3 704,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	180,00	288,00
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereii Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			3 181,08
						2 234,22
	1	Muncitor	h-om	42,5000	52,57	2 234,22
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 250,00	7,50
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	16 666,67	5,55
	Pretul firmei 161	Cablu UTP 4pair cat5e	m	100,0000	5,50	550,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	41 250,00	55,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	5,00	15,60

1	2	3	4	5	6	7
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	180,00	313,20
19	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat FO-16	100 m			2 756,42
						788,54
	1	Muncitor	h-om	15,0000	52,57	788,54
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	16 666,67	33,34
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	15,00	0,02
	Pretul firmei 17	Cablu FO-16	m	100,0000	18,49	1 849,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	115,00	1,16
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,4100	35,00	84,36
		1.2. Capitolul 1.2. Ceasificarea				
20	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc			457,96
						157,71
	1	Muncitor	h-om	3,0000	52,57	157,71
	Pretul firmei 16	Ceasornice autonome	buc	1,0000	300,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 250,00	0,25
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00002	41 250,00	0,00
21	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			656,76
						530,96
	1	Muncitor	h-om	10,1000	52,57	530,96
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 250,00	0,75
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	16 666,67	1,85
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	41,25	12,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,00	7,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	14,00	0,28
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	15,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,0600	115,00	6,90
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГІСЭІІІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	115,00	2,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	180,00	79,20
		1.3. Capitolul 1.3. Radioficarea				
22	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "АЗУ" de la stilp pe perete	buc			257,42
						105,14
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,57	105,14
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0018	2 250,00	4,50
	Pretul firmei 18	Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "АЗУ"	buc	1,0000	45,00	45,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00125	16 666,67	16,67
	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "ТФ-12"	100 buc	0,3000	100,00	30,00
	1109160	Cirlige	kg	0,0420	14,50	0,61
	5009096	Cutie de ramificare	buc	1,0000	3,50	3,50
	5009755	Set de materiale de montare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5070733	Cablu de transmisiune cu doi conductori de curent din sirma de otel zincuita, asezati paralel intr-un plan, izolati cu plasticat de polivinilclorura, cu baza plana de separare, marca "ПТБЖ", sectiune 2x1,2 mm2	1000 m	0,0060	6 200,00	37,20
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3800	35,00	13,30
23	10-04-101-07	Dinamic UKV-difiizor	buc			134,87
						105,14
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,57	105,14
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,00	0,00
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii,	1000 m	0,0050	5 600,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2				
	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	115,00	1,73
24	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			657,69 530,96
	1	Muncitor	h-om	10,1000	52,57	530,96
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 250,00	0,75
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	16 666,67	2,78
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	41,25	12,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,00	7,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	14,00	0,28
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	15,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	115,00	6,90
	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	115,00	2,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	180,00	79,20
		1.4. Capitolul 1.4. Piese de montaj				
25	08-02-409-1	Teava din ПДБ pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 543,13 1 251,17
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,57	1 251,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 666,67	23,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	3,45	0,69
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	252121671000115 5	Teava din ПДБ d-25mm	m	100,0000	3,45	345,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	255,00	28,04
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,00	264,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 505,67 1 251,13
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,57	1 251,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 666,67	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	3,45	0,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	252121671000115 6	Teava din viniplast d-25mm	m	100,0000	3,30	330,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	255,00	28,87
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,00	264,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	20,40
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			2 478,13

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm				1 251,17
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,57	1 251,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 666,67	23,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	3,45	0,69
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	252121671000115 61	Teava din viniplast d-15mm	m	100,0000	2,80	280,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	255,00	28,04
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,00	264,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
28	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 632,32
	1	Muncitor	h-om	34,4000	52,57	1 808,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 666,67	41,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	3,45	1,38
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	Pretul firmei 57	Teava din viniplast d-40mm	m	100,0000	6,50	650,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	255,00	84,15
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,00	264,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	59,40
29	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, , КП-1 подпольная	buc			117,67
	1	Muncitor	h-om	1,0900	52,57	57,30
	50010001001091	Cutie de intinderi sau doza, , КП-1 подпольная	buc	1,0000	4,50	4,50
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	42 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	10 000,00	36,67
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	120,00	19,20
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m			1 776,63
	1	Muncitor	h-om	16,2900	52,57	856,37
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	41,25	41,27
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-03331	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	m	100,0000	4,75	475,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 392,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	52,57	3 270,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 440,00	288,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	176,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	41,25	1 114,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	40,00	32,00
	20194088	Constructii metalice	t	1,0000	21 200,00	21 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	297,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	255,00	458,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	98,00	1 470,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	180,00	324,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
32	Pretul firmei 1	Dulap 19" 42U/ 800x1000 Legrand	buc			11 375,00
	Pretul firmei 1	Dulap 19" 42U/ 800x1000 Legrand	buc	1,0000	11 375,00	11 375,00
33	Pretul firmei 2	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			3 875,00
	Pretul firmei 2	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,0000	3 875,00	3 875,00
34	Pretul firmei 3	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			3 875,00
	Pretul firmei 3	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	1,0000	3 875,00	3 875,00
35	Pretul firmei 4	24-ports Cat 5e, IU patch-paneli	buc			4 807,00
	Pretul firmei 4	Patch Panel 24-ports Cat 5e, IU	buc	1,0000	4 807,00	4 807,00
36	Pretul firmei 5	Router central Mikro-Tik RB301 1UAIAS-RM	buc			2 766,00
	Pretul firmei 5	Router central Mikro-Tik RB301 1UAIAS-RM	buc	1,0000	2 766,00	2 766,00
37	Pretul firmei 6	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор 1U)	buc			108,16
	Pretul firmei 6	Организатор для кабелей 1U	buc	1,0000	108,16	108,16
38	Pretul firmei 7	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			320,00
	Pretul firmei 7	Bloc de alimentare JIPC Smart UPS 1500	buc	1,0000	320,00	320,00
39	Pretul firmei 8	Panou pentru FO	buc			545,00
	Pretul firmei 8	Panou pentru FO	buc	1,0000	545,00	545,00
40	Pretul firmei 9	Patch-Cord UTP cat.6 1.0m	buc			22,48
	Pretul firmei 9	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	1,0000	22,48	22,48
41	Pretul firmei 11	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			333,00
	Pretul firmei 11	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	1,0000	333,00	333,00
42	Pretul firmei 17	Bloc de alimentare автономный	buc			225,00
	Pretul firmei 17	Bloc de alimentare автономный	buc	1,0000	225,00	225,00
43	Pretul firmei 18	Dinamic УКВ	buc			320,00
	Pretul firmei 18	Dinamic УКВ	buc	1,0000	320,00	320,00
44	Pretul firmei 17	Bloc de alimentare автономный	buc			225,00
	Pretul firmei 17	Bloc de alimentare автономный	buc	1,0000	225,00	225,00

APROBAT:

Investitor

Intocmit
SRL "Sarco Engineering"
Stratan Mihail (Director)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

