

## DEVIZ SELECTIV

Valoarea de deviz 23 118,34 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 № :						

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	7,484100	57,66	431,53
2.	5	Specialist	h-om	0,560000	57,66	32,29
3.	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,030000	57,66	1,73
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	62,200000	57,66	3 586,45
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	53,212400	57,66	3 068,23
<b>Total manopera</b>						<b>7 120,23</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000126	2 300,00	0,29
2.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000003	355 555,56	1,07
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000041	17 000,00	0,70
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,000002	211 200,00	0,34
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,000003	148 400,00	0,45
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000100	8 200,00	0,82
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000300	8 150,00	2,44
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000015	7 400,00	0,11
9.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,160500	23,50	3,77
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001700	40,00	0,07
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,301400	45,00	13,56
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,018400	300,00	5,52
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005000	140,00	0,70
14.	1019852	Vopsea	kg	0,057400	43,83	2,52
15.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,006500	18,00	0,12
16.	1111000100020	Intrerupator	buc	1,000000	95,00	95,00
17.	1111000100020-1	Intrerupator	buc	1,000000	95,00	95,00
18.	1111000100020-3	Intrerupator	buc	1,000000	55,00	55,00
19.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010000	80,00	80,80
20.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,081500	72,40	78,30
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,072000	20,00	1,44
22.	2051142950700	Dibluri	buc	10,000000	3,00	30,00
23.	2051142950700-4	Dibluri	buc	2,000000	1,65	3,30
24.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000000	5,00	10,00
25.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000	155,00	1,55
26.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,600000	20,00	12,00
27.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,020000	0,70	0,01
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,545000	1,70	0,93
29.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,240000	0,24	0,06
30.	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,837500	15,80	29,03
31.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,840000	15,00	12,60
32.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,500000	22,50	11,25

33.	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,060500	8,37	8,88
34.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,035000	480,00	16,80
35.	2746167335100	Priza	buc	1,020000	95,80	97,72
36.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,178500	3,20	0,57
37.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,000000	80,00	320,00
38.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000000	1,70	3,40
39.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	10,000000	1,80	18,00
40.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000000	1,65	3,30
41.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,000000	780,00	780,00
42.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,500000	15,20	22,80
43.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,735000	12,00	8,82
44.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,500000	102,20	153,30
45.	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,010000	83,00	83,83
46.	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,000100	5,00	0,00
47.	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,200000	15,00	3,00
48.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	1,000000	3,80	3,80
49.	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,000600	130,10	0,08
50.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,330000	190,80	62,96
51.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,100000	68,33	6,83
52.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	8,000000	40,20	321,60
53.	3162165201452-9	Papuc stantat din cupru	buc	6,000000	40,20	241,20
54.	3320634625001	Contactator automat	buc	1,000000	103,01	103,01
55.	3320634625001-2	Contactator automat	buc	1,000000	450,00	450,00
56.	5009030	Flanse	10 buc	0,010200	8,00	0,08
57.	5009031	Scoabe	10 buc	0,041000	0,79	0,03
58.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,009300	0,70	0,01
59.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,024000	0,83	0,02
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,446000	0,42	1,87
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	43,70	87,40
62.	5009062-2	Papuci de cablu	buc	1,020000	43,70	44,57
63.	5009062-4	Papuci de cablu	buc	1,020000	43,70	44,57
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	0,080000	4,92	0,39
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000	34,50	0,03
66.	5009101-2	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000	34,50	0,03
67.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010300	13,00	0,13
68.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,002300	12,50	0,03
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000060	1,05	0,00
70.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,020400	2,92	0,06
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001300	75,00	0,10
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002000	9,92	0,02
73.	5009627	Banda "ΦVM"	kg	0,000300	50,00	0,02
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,000800	480,00	0,38
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005000	166,67	0,83
76.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘHJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,034300	59,17	2,03
<b>Total materiale</b>						<b>3 441,26</b>

Total	lei	11 054,57
Asigurarea sociala si medicala	24 %	1 708,86
Cheltuieli de regie	76 %	5 411,38
Total		18 174,80
Beneficiu de deviz	6 %	1 090,49
Total		19 265,29
TVA	20 %	3 853,06

**Total deviz:**

**23 118,34**

Intocmit

PCF "NORD-UNIVERSAL" S.R.L.

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor **DETS sect. Riscani**  
Obiect **DETS sect. Riscani****Catalog selectiv de prețuri unitare**

(formular desfășurat)

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.
		<b>Capitol 1. Verificari electrice</b>				
1	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamant	100 m			327,97 324,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,6200	57,66	324,05
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0300	130,10	3,90
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,0050	5,00	0,02
2	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			49,42 14,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,42
3	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc			286,64 230,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0000	57,66	230,64
4	RpEJ05C	Incerari, verificari electrice si reglari la electromotoare pina la 200 kW sau redresoare	buc			415,96 345,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,0000	57,66	345,96
5	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			976,90 864,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	57,66	864,90
6	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			63,43 63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	57,66	63,43
7	RpEJ05F	Incerari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc			340,34 277,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,8100	57,66	277,34
8	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			196,54 43,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	57,66	43,24
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	102,20	153,30

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
9	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			108,55 ----- 35,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	57,66	35,75
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	68,33	6,83
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	15,00	3,00
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	190,80	62,96
10	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			267,14 ----- 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	57,66	265,24
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	3,80	1,90
11	RpEP22A	Revizia PA	buc			17,30 ----- 17,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	57,66	17,30
12	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc			438,22 ----- 438,22
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,6000	57,66	438,22
13	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc			34,60 ----- 34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6000	57,66	34,60
14	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc			11,53 ----- 11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
15	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			168,94 ----- 67,46
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	45,00	7,16
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	140,00	0,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	43,70	87,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	75,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	166,67	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20- 30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	59,17	0,83
16	08-02-472-11	Punte de conexiune, de legare la pamint, din cablu de otel, diametru pina la 9,2 mm, pentru constructii metalice de constructii	10 buc			229,65 ----- 207,00
	1	Muncitor	h-om	3,5900	57,66	207,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	17 000,00	3,40
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0010	8 200,00	8,20
17	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			922,56 ----- 922,56
	5	Specialist	h-om	16,0000	57,66	922,56
18	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate	1 linie			23,06 ----- 23,06

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici				
	5	Specialist	h-om	0,4000	57,66	23,06
19	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 mm <sup>2</sup>	100 m			346,28 ----- 323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	7 400,00	3,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,83	0,88
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,70	0,22
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,83	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,42	5,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,50	0,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,05	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	59,17	9,47
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 mm <sup>2</sup>	100 m			396,14 ----- 388,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,83	0,88
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,70	0,22
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,83	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,42	5,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,50	0,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,05	0,00
21	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			176,55 ----- 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	80,00	80,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	80,00	80,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,70	0,08
22	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			498,02 ----- 453,21

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	7 400,00	7,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,83	0,88
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,70	0,22
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,83	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,42	5,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,50	0,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,05	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	59,17	18,93
23	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			43,24 43,24
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7500	57,66	43,24
24	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			205,30 17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	95,80	97,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	80,00	80,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,80	3,60
25	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 721,52 1 775,93
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 000,00	35,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	23,50	24,68
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	300,00	246,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	43,83	29,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	18,00	11,70
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,00	8,16
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,79	3,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	4,92	39,36
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	12,50	1,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,00	1,50
26	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc			34,60 34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6000	57,66	34,60
27	RpEP16A	Reparatia sigurantelor fuzibile PN-2	buc			11,53 11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
28	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			89,37 89,37

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5500	57,66	89,37
29	RpEE10D	Revizuirea automate de protectie tripolare 0,5 kV de 25-350 A	buc			87,75 87,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,0200	0,24	0,00
30	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc			38,06 38,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6600	57,66	38,06
31	RpEK02A	Revizia corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			28,83 28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,5000	57,66	28,83
32	RpEG12A	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui element de siguranta Materiale marunte (ipsos, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc			98,24 14,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,42
	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,0000	83,00	83,83
33	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc			18,34 10,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,24	0,05
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0150	480,00	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0070	20,00	0,14
34	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc			40,36 40,36
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7000	57,66	40,36
35	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m			105,98 27,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4800	57,66	27,68
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	72,40	78,30
36	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele),	buc			411,81 47,86

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	57,66	47,86
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	103,01	103,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	40,20	241,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	1,80	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,70	0,34
37	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.	buc			849,90 138,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	57,66	138,96
	3320634625001-2	Contactator automat	buc	1,0000	450,00	450,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	3162165201452-9	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	40,20	241,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	1,80	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,70	0,34
38	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime. Materiale marunte (electrozi, aliaj, asfalt-lac etc) din valoarea materialelor explicitate=1,05	m			110,16 49,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,0100	8,37	8,88
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,7000	12,00	8,82
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,8000	15,00	12,60
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,7500	15,80	29,03
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1700	3,20	0,57
39	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc			124,34 21,33

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,5000	22,50	11,25
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	2,0000	40,20	80,40
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0200	480,00	9,60
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0100	155,00	1,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,0100	0,70	0,01
40	RpEC13B	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu conductori din aluminiu	buc			27,42 4,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,0100	0,70	0,01
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,5000	15,20	22,80
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 917,33 1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 300,00	7,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,42	42,84
42	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 957,69 1 897,01
	1	Muncitor	h-om	32,9000	57,66	1 897,01
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 300,00	7,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,42	42,84
43	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158	buc			196,31 17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1111000100020	Intreruptor	buc	1,0000	95,00	95,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	80,00	80,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	20,00	4,00
44	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 046,52 2 490,91
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,91
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	211 200,00	33,79
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	148 400,00	44,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	300,00	306,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	13,00	13,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	59,17	6,51
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 349,88 2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 300,00	7,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,42	42,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	59,17	24,85
46	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 162,58 4 001,60

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1	Muncitor	h-om	69,4000	57,66	4 001,60
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 300,00	7,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,42	42,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	59,17	24,85
47	RpEE14E	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip cumpana - simbol 0145	buc			200,34 21,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1111000100020-1	Intrerupator	buc	1,0000	95,00	95,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	80,00	80,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	20,00	4,00
48	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			5 540,17 968,69
	1	Muncitor	h-om	16,8000	57,66	968,69
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0001	355 555,56	35,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009062-2	Papuci de cablu	buc	102,0000	43,70	4 457,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	34,50	3,45
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	2,92	2,98
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	75,00	0,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	9,92	0,99
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0800	480,00	38,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	166,67	16,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	59,17	11,83
49	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2	100 fire			7 005,02 2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0002	355 555,56	71,11
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	40,00	2,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2400	45,00	55,80
	5009062-4	Papuci de cablu	buc	102,0000	43,70	4 457,40
	5009101-2	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	34,50	3,45
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	2,92	2,98
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	9,92	0,99
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	166,67	16,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19	kg	0,4000	59,17	23,67

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		mm inclusiv				
50	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc			691,92 691,92
	1	Muncitor	h-om	12,0000	57,66	691,92
51	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x600	buc			245,77 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	8 150,00	2,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	23,50	3,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	43,83	2,19
52	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm <sup>2</sup>	100 buc			749,58 749,58
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,58
53	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc			105,88 37,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	57,66	37,48
	1111000100020-3	Intrerupator	buc	1,0000	55,00	55,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,65	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
54	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc			854,26 63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	780,00	780,00
	2051142950700-4	Dibluri	buc	2,0000	1,65	3,30
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,70	3,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,70	0,14
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	20,00	4,00
55	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm <sup>2</sup>	100 buc			876,43 876,43
	1	Muncitor	h-om	15,2000	57,66	876,43
56	RpED03A	Scoaterea invelisului de iuta, hirtie sau PVC de pe cabluri cu sectiunea conductorului de faza pina la 35 mmp	m			3,08 2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
57	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc			24,90 24,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	57,66	24,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30	buc	0,0200	0,24	0,00

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		mm gr 5				
58	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			267,14 ----- 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	57,66	265,24
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	3,80	1,90
59	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m			327,97 ----- 324,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,6200	57,66	324,05
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0300	130,10	3,90
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,0050	5,00	0,02
60	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc			46,13 ----- 46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	57,66	46,13
61	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc			23,06 ----- 23,06
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	57,66	23,06
62	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			46,13 ----- 46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	57,66	46,13
63	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc			28,83 ----- 28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,5000	57,66	28,83
64	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc			28,83 ----- 28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,5000	57,66	28,83
65	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			49,42 ----- 14,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,42
66	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc			11,53 ----- 11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
67	RpEQ07A	Accesul	h-om			57,66 ----- 57,66
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	57,66	57,66
68	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			1 556,82 ----- 1 556,82
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	57,66	1 556,82
69	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			1 037,88 ----- 1 037,88
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
70	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	km			1,73 ----- 1,73
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,0300	57,66	1,73

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
71	11	Camioneta	km			7,19
						<u>0,00</u>

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:

Investitor:

PCF "NORD-UNIVERSAL" S.R.L.

DETS sect. Riscani

## DEVIZ SELECTIV

**Valoarea de deviz 23 118,34 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
<b>Capitol 1. Verificari electrice</b>						
1	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,01	327,97 ----- 324,05	3,28 ----- 3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,056200		
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,000300		
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,000050		
2	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,00	49,42 ----- 14,42	49,42 ----- 14,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000		
3	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	1,00	286,64 ----- 230,64	286,64 ----- 230,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,000000		
4	RpEJ05C	Incerari, verificari electrice si reglari la electromotoare pina la 200 kW sau redresoare	buc	1,00	415,96 ----- 345,96	415,96 ----- 345,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,000000		
5	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	976,90 ----- 864,90	976,90 ----- 864,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,000000		
6	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,00	63,43 ----- 63,43	63,43 ----- 63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100000		
7	RpEJ05F	Incerari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc	1,00	340,34 ----- 277,34	340,34 ----- 277,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,810000		
8	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,00	196,54 ----- 43,24	196,54 ----- 43,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,750000		
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,500000		
9	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si	buc	1,00	108,55	108,55

		reglari la corpuri de iluminat			35,75	35,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,620000		
	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,100000		
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,200000		
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,330000		
10	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	267,14 265,24	267,14 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600000		
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500000		
11	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,00	17,30 17,30	17,30 17,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,300000		
12	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,00	438,22 438,22	438,22 438,22
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,600000		
13	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,00	34,60 34,60	34,60 34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000		
14	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,00	11,53 11,53	11,53 11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000		
15	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,00	168,94 67,46	168,94 67,46
	1	Muncitor	h-om	1,170000		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159000		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005000		
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014000		
16	08-02-472-11	Punte de conexiune, de legare la pamint, din cablu de otel, diametru pina la 9,2 mm, pentru constructii metalice de constructii	10 buc	0,10	229,65 207,00	22,96 20,70
	1	Muncitor	h-om	0,359000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000020		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000100		
17	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,01	922,56 922,56	9,23 9,23
	5	Specialist	h-om	0,160000		
18	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune	1 linie	1,00	23,06 23,06	23,06 23,06

		pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici				
	5	Specialist	h-om	0,400000		
19	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	0,01	346,28 323,47	3,46 3,23
	1	Muncitor	h-om	0,056100		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000004		
	1019852	Vopsea	kg	0,000200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,003100		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,122000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,000500		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000020		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001600		
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	0,01	396,14 388,63	3,96 3,89
	1	Muncitor	h-om	0,067400		
	1019852	Vopsea	kg	0,000200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,003100		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,122000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,000500		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000020		
21	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00	176,55 15,57	176,55 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270000		
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010000		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050000		
22	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,01	498,02 453,21	4,98 4,53
	1	Muncitor	h-om	0,078600		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000010		
	1019852	Vopsea	kg	0,000200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,003100		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008000		

	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,122000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,000500		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000020		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,003200		
23	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00	43,24 43,24	43,24 43,24
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,750000		
24	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00	205,30 17,87	205,30 17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310000		
	2746167335100	Priza	buc	1,020000		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000000		
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000000		
25	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,01	2 721,52 1 775,93	27,22 17,76
	1	Muncitor	h-om	0,308000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000021		
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,010500		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,008200		
	1019852	Vopsea	kg	0,006800		
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,006500		
	5009030	Flanse	10 buc	0,010200		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,041000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	0,080000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,000800		
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,000300		
26	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,00	34,60 34,60	34,60 34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000		
27	RpEP16A	Reparatia sigurantelor fuzibile PN-2	buc	1,00	11,53 11,53	11,53 11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000		
28	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00	89,37 89,37	89,37 89,37
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,550000		
29	RpEE10D	Revizuirea automate de protectie tripolare 0,5 kV de 25-350 A	buc	1,00	87,75 87,64	87,75 87,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,520000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru sleuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000		

30	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc	1,00	38,06 38,06	38,06 38,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,660000		
31	RpEK02A	Revizia corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,00	28,83 28,83	28,83 28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000		
32	RpEG12A	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui element de siguranta Materiale marunte (ipsos, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	1,00	98,24 14,42	98,24 14,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000		
	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,010000		
33	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,00	18,34 10,96	18,34 10,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,190000		
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200000		
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,015000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,007000		
34	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,00	40,36 40,36	40,36 40,36
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,700000		
35	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m	1,00	105,98 27,68	105,98 27,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,480000		
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,081500		
36	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc	1,00	411,81 47,86	411,81 47,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,830000		
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,000000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000		
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,000000		
	2051142950700	Dibluri	buc	4,000000		
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200000		
37	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri	buc	1,00	849,90 138,96	849,90 138,96

		din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,410000		
	3320634625001-2	Contactator automat	buc	1,000000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000		
	3162165201452-9	Papuc stantat din cupru	buc	6,000000		
	2051142950700	Dibluri	buc	4,000000		
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200000		
38	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime. Materiale marunte (electrozi, aliaj, asfalt-lac etc) din valoarea materialelor explicitate=1,05	m	1,00	110,16 49,01	110,16 49,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,850000		
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,060500		
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,735000		
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,840000		
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,837500		
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,178500		
39	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc	1,00	124,34 21,33	124,34 21,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000		
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,500000		
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	2,000000		
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,020000		
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000		
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,010000		
40	RpEC13B	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu conductori din aluminiu	buc	1,00	27,42 4,61	27,42 4,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080000		
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,010000		
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,500000		
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	1 917,33 1 856,65	19,17 18,57

	1	Muncitor	h-om	0,322000		
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000032		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020000		
42	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	1 957,69	19,58
					1 897,01	18,97
	1	Muncitor	h-om	0,329000		
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000032		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020000		
43	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	1,00	196,31	196,31
					17,30	17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300000		
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,000000		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005000		
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200000		
44	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	3 046,52	30,47
					2 490,91	24,91
	1	Muncitor	h-om	0,432000		
	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,000002		
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,000003		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010200		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010300		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001100		
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	2 349,88	23,50
					2 196,85	21,97
	1	Muncitor	h-om	0,381000		
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000032		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,015000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004200		
46	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	4 162,58	41,63
					4 001,60	40,02
	1	Muncitor	h-om	0,694000		
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000032		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,015000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004200		
47	RpEE14E	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip cumpana - simbol 0145	buc	1,00	200,34	200,34
					21,33	21,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000		
	1111000100020-1	Intrerupator	buc	1,000000		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005000		
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200000		
48	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor	100 fire	0,01	5 540,17	55,40
					968,69	9,69

		si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm <sup>2</sup>				
	1	Muncitor	h-om	0,168000		
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000001		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,000200		
	5009062-2	Papuci de cablu	buc	1,020000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,010200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,000100		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001000		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,000800		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002000		
49	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 fire	0,01	7 005,02 2 000,80	70,05 20,01
	1	Muncitor	h-om	0,347000		
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000002		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,000500		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,012400		
	5009062-4	Papuci de cablu	buc	1,020000		
	5009101-2	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,010200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,000200		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001000		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004000		
50	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,01	691,92 691,92	6,92 6,92
	1	Muncitor	h-om	0,120000		
51	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x600	buc	1,00	245,77 136,65	245,77 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370000		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000300		
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,150000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000		
	1019852	Vopsea	kg	0,050000		
52	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,01	749,58 749,58	7,50 7,50
	1	Muncitor	h-om	0,130000		
53	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	1,00	105,88 37,48	105,88 37,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,650000		
	1111000100020-3	Intrerupator	buc	1,000000		
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000000		
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet	buc	2,000000		

		L 4 x 20 mm, alama				
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
54	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc	1,00	854,26 63,43	854,26 63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100000		
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,000000		
	2051142950700-4	Dibluri	buc	2,000000		
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,080000		
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200000		
55	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,01	876,43 876,43	8,76 8,76
	1	Muncitor	h-om	0,152000		
56	RpED03A	Scoaterea invelisului de iuta, hirtie sau PVC de pe cabluri cu sectiunea conductorului de faza pina la 35 mmp	m	1,00	3,08 2,88	3,08 2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,050000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000		
57	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,00	24,90 24,79	24,90 24,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000		
58	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	267,14 265,24	267,14 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600000		
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500000		
59	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,01	327,97 324,05	3,28 3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,056200		
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,000300		
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,000050		
60	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,00	46,13 46,13	46,13 46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000		
61	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00	23,06 23,06	23,06 23,06
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000		
62	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00	46,13 46,13	46,13 46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000		
63	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,00	28,83 28,83	28,83 28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000		
64	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,00	28,83 28,83	28,83 28,83

	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000		
65	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,00	49,42 14,42	49,42 14,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000		
66	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	1,00	11,53 11,53	11,53 11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000		
67	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,000000		
68	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,00	1 556,82 1 556,82	1 556,82 1 556,82
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,000000		
69	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,00	1 037,88 1 037,88	1 037,88 1 037,88
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,000000		
70	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	km	1,00	1,73 1,73	1,73 1,73
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,030000		
71	11	Camioneta	km	1,00	7,19 0,00	7,19 0,00
<i>Total</i>			lei			11 054,57
<b>Total Verificari electrice</b>						<b>11 054,57</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>7 120,23</b>

**Total deviz:**

<b>Total</b>	<b>lei</b>	<b>11 054,57</b>
<b>Asigurarea sociala si medicala</b>	<b>24 %</b>	<b>1 708,86</b>
<b>Cheltuieli de regie</b>	<b>76 %</b>	<b>5 411,38</b>
<b>Total</b>		<b>18 174,80</b>
<b>Beneficiu de deviz</b>	<b>6 %</b>	<b>1 090,49</b>
<b>Total</b>		<b>19 265,29</b>
<b>TVA</b>	<b>20 %</b>	<b>3 853,06</b>
<b>Total deviz:</b>		<b>23 118,34</b>
<b>Inclusiv salariu</b>		<b>7 120,23</b>

Intocmit

PCF "NORD-UNIVERSAL" S.R.L.

(funcția, semnătura)

Verificat

DETS sect. Riscani

(funcția, semnătura)