

**IMSP Institutul Oncologic**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Lucrari de reparatie a birourilor medicilor, salilor de proceduri in incinta  
Centrului Consultativ Diagnostic al IMSP Institutul Oncologic Etajul II**

Valoarea de deviz 421 664,46 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>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm k3	buc	2,00	205,62 85,48	411,23 170,97
		<i>Прямые затраты</i>	lei			411,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			41,03
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			0,06
		<i>Total</i>	100,00 +			452,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,90 %			17,64
		<i>Total</i>	100,00 +			469,96
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			9,39
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>479,35 170,97</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
2	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp Panou pentru intreruptoare automate 36 module IP31	buc	2,00	199,71 192,60	399,42 385,20
3	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe	buc	2,00	199,71	399,42

1	2	3	4	5	6	7
		stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31			192,60	385,20
4	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 Separator de sarcina 3P BPT-63 3P 63A	buc	4,00	18,12 14,57	72,48 58,27
5	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 intrerupator automat 1P BA 47-29 16A B	buc	24,00	18,12 14,57	434,86 349,60
6	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 intrerupator automat 1P BA 47-29 16A B	buc	45,00	18,12 14,57	815,37 655,49
7	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 Automat diferential cu caracteristica AC bipolar In=25A	buc	15,00	18,12 14,57	271,78 218,50

1	2	3	4	5	6	7
8	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 Automat diferential cu caracteristica AC bipolar In=20A	buc	8,00	18,12 14,57	144,95 116,53
9	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp cablu de cupru VVGng LS 0.66 3*1.5mm	m	700,00	33,30 18,34	23 313,35 12 840,10
10	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Cablu din cupru VVGng LS 0.66 3*2.5mm	m	1 500,00	40,45 18,88	60 676,05 28 323,75
11	RpED11F	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x16 mmp cablu din cupru VVGng LS 0.66 4*16mm	m	50,00	91,76 26,98	4 587,99 1 348,75
12	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. teava viniloplast d25mm fixate pe scoabe	m	2 200,00	50,28 26,98	110 621,22 59 345,00
13	RpEA04A	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul pina la 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.tub pvc d50mm	m	50,00	50,51 46,94	2 525,32 2 346,82
14	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare	buc	160,00	138,25	22 120,16

1	2	3	4	5	6	7
		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			16,72	2 675,92
15	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 intrerupator unitar	buc	36,00	124,80 16,18	4 492,76 582,66
16	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 intrerupator dublu	buc	4,00	137,80 16,18	551,20 64,74
17	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat pu iluminatul generalde interior IP20 IK02 cu montare aparenta pe tavan modul LED 40W cu LED dim 590*590 flux luminos 3600Lm 4000K tensiunea de alimentare 230V	buc	85,00	407,24 15,11	34 615,23 1 284,01
18	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corpuri de iluminat cu becuri bactericide T8 2*36w	buc	15,00	542,44 15,11	8 136,57 226,59
19	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,00	1 490,12 623,12	2 980,25 1 246,25
		<i>Прямые затраты</i>	lei			277 158,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		26 988,81
		<i>Transportarea materialelor</i>		1,00 %		1 646,85
		<i>Total</i>		100,00 +		305 794,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3,90 %		4 385,68
		<i>Total</i>		100,00 +		310 179,72
		<i>Beneficiul de deviz</i>		2,00 %		6 203,60
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>316 383,32 112 453,38</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
20		Panou pentru intrerupatoare	buc	2,00	1 860,00	3 720,00

1	2	3	4	5	6	7
		automate 36 module 1P31			0,00	0,00
21		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module 1P31	buc	2,00	1 740,00	3 480,00
					0,00	0,00
22		Intrerupator automat modular 3 polar Separator de sarcina 3P, BPT 63 3P 63A	buc	4,00	125,00	500,00
					0,00	0,00
23		Intrerupator automat modular 1 polar caracteristica B In=10A Un=230V Intrerupator automat 1P BA 47-29 16A B	buc	24,00	105,00	2 520,00
					0,00	0,00
24		Intrerupator automat modular 1 polar caracteristica B In=20A Un=230V Intrerupator automat 1P BA 47-29 20A B	buc	45,00	95,00	4 275,00
					0,00	0,00
25		Automat diferential cu caracteristica AC bipolar In=25A Idn=30mA U=230V ABDT 32 C25A 30mA	buc	15,00	720,00	10 800,00
					0,00	0,00
26		Automat diferential cu caracteristica AC bipolar In=20A Idn=30mA U=230V ABDT 32 C20A 30mA	buc	8,00	640,00	5 120,00
					0,00	0,00
27		Ventilator montat in perete d125 193 m3/h	buc	2,00	1 850,00	3 700,00
					0,00	0,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			34 115,00
		<i>Depozitare</i>	1,20 %			409,38
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>34 524,38</b>

		Прямые затраты	lei			351 387,05
		TVA	20,00 %			70 277,41
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>421 664,46</b>
						<b>112 624,35</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# IMSP Institutul Oncologic

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3  
WinCmeta

## Deviz local de resurse №

### Lucrari de reparatie a birourilor medicilor, salilor de proceduri in incinta Centrului Consultativ Diagnostic al IMSP Institutul Oncologic Etajul II

Valoarea de deviz 421 664,46 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.	7123011000200	Betonist	h-om	2,27	53,95	122,47
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,10	53,95	1 246,25
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2 061,30	53,95	111 207,13
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,97	50,00	48,50
Total manopera						<b>112 624,35</b>

#### **Materiale:**

1.	11100020	Intrerupator unitar	buc	36,00	105,00	3 780,00
2.	1110033020	Intrerupator dublu	buc	4,00	118,00	472,00
3.	1111099033	Cordoane de cupru VVGng 3**2.5mm	m	1 622,25	19,92	32 315,22
4.	11113100033	Cordoane de cupru VVGng 3*1.5mm	m	757,05	13,80	10 447,29
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,28	2,50	3,21
6.	2051142950700	Dibluri	buc	320,00	0,20	64,00
7.	2131222255	Automat diferential bipolar In=20A Idn=30mA U=230V ABDT 32 C20A 30mA	buc	8,00	640,00	5 120,00
8.	213122555	Automat diferential bipolar In=25A Idn=30mA U=230V ABDT 32 C25A 30mA	buc	15,00	720,00	10 800,00
9.	2413217300101	Clema de legatura	buc	52,53	1,20	63,04
10.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	8,00	1,00	8,00
11.	25212166704234	teava viniloplast d25	m	2 367,75	16,30	38 594,32
12.	25212316704237	Tub PVC usor tip U 50	m	0,00	18,00	0,00
13.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,04	2,80	25,32
14.	2746167335100	Priza	buc	163,20	115,00	18 768,00
15.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	41,20	18,50	762,20
16.	2811236311001	Doze	buc	12,88	4,50	57,96
17.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	296,00	3,40	1 006,40
18.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	346,50	4,60	1 593,90
19.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	16,16	0,20	3,24
20.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	320,00	0,20	64,00
21.	2874115840479	Piulita M12	buc	32,32	0,20	6,46
22.	2874115883760	Saiba M 12	buc	32,32	0,20	6,46
23.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	104,00	18,55	1 929,20
24.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	346,50	32,00	11 088,00
25.	2875274117002	Cot PVC-U	buc	5,25	34,00	178,50

26.	28752744050501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente becuri bactericide T8 2*36w	buc	15,60	480,00	7 488,00
27.	28754274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente 590*590 LED	buc	88,40	350,00	30 940,00
28.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	2,02	850,00	1 717,00
29.	31301336817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari VVGng 4**16	m	53,05	45,60	2 419,08
30.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	104,00	8,50	884,00
31.	4100126202818	Apa	m3	0,26	1,00	0,26
32.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,05	120,00	6,00
33.	545554545445	Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	2,00	1 860,00	3 720,00
34.	545554545445	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	2,00	1 740,00	3 480,00
35.	6453531441	Intrerupator automat modular 1 polar 20A	buc	45,00	95,00	4 275,00
36.	6453545241441	Intrerupator automat modular 1 polar 16A	buc	24,00	105,00	2 520,00
37.	64554521441	Intrerupator automat modular 3 polar	buc	4,00	125,00	500,00
38.	648686866	Ventilator montat in perete d125 193 m3/h	buc	2,00	1 850,00	3 700,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>198 806,06</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,30	40,00	12,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,08	40,00	3,20
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,56	150,00	234,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	25,00	5,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>254,20</b>

Прямые затраты	lei	351 387,05
TVA	20,00 %	70 277,41

**Total deviz:**

**421 664,46**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm k3	buc			205,62 85,48
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	53,95	61,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	50,00	24,25
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	120,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	1,00	0,13
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	150,00	117,00
		<b>2. Montare utilaj</b>				
2	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp Panou pentru intreruptoare automate 36 module IP31	buc			199,71 192,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	53,95	192,60
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,20	0,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	2,80	2,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	40,00	0,80
3	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp Panou pentru intreruptoare automate 24 module IP31	buc			199,71 192,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	53,95	192,60
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,20	0,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	2,80	2,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	40,00	0,80
4	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor 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 Separator de sarcina 3P BPT-63 3P 63A	buc			18,12 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,40	3,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
5	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor 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 intreruptor automat 1P BA 47-29 16A B	buc			18,12 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57



1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,40	3,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
6	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 intrerupator automat 1P BA 47-29 16A B	buc			18,12 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,40	3,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
7	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 Automat diferential cu caracteristica AC bipolar In=25A	buc			18,12 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,40	3,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
8	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 Automat diferential cu caracteristica AC bipolar In=20A	buc			18,12 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,40	3,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
9	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp cablu de cupru VVGng LS 0.66 3*1.5mm	m			33,30 18,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	53,95	18,34
	11113100033	Cordoane de cupru VVGng 3*1.5mm	m	1,0500	13,80	14,92
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
10	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Cablu din cupru VVGng LS 0.66 3*2.5mm	m			40,45 18,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	53,95	18,88
	1111099033	Cordoane de cupru VVGng 3**2.5mm	m	1,0500	19,92	21,54
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,20	0,02
11	RpED11F	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x16 mmp cablu din cupru VVGng LS 0.66 4*16mm	m			91,76 26,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,95	26,98
	31301336817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari VVGng 4**16	m	1,0300	45,60	48,38
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	4,50	1,16
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	18,50	15,24
12	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. teava viniloplast d25mm fixate pe scoabe	m			50,28 26,98

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	53,95	26,98
	25212166704234	teava viniloplast d25	m	1,0250	16,30	17,54
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	32,00	5,04
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	4,60	0,72
13	RpEA04A	Montarea tevelor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul pina la 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.tub pvc d50mm	m			50,51 46,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	53,95	46,94
	25212316704237	Tub PVC usor tip U 50	m	0,0000	18,00	0,00
	2875274117002	Cot PVC-U	buc	0,1000	34,00	3,57
14	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			138,25 16,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,95	16,72
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	115,00	117,30
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,40	3,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
15	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 intrerupator unitar	buc			124,80 16,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,95	16,18
	11100020	Intrerupator unitar	buc	1,0000	105,00	105,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,40	3,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
16	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 intrerupator dublu	buc			137,80 16,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,95	16,18
	1110033020	Intrerupator dublu	buc	1,0000	118,00	118,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,40	3,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
17	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat pu iluminatul generalde interior IP20 IK02 cu montare aparenta pe tavan modul LED 40W cu LED dim 590*590 flux luminos 3600Lm 4000K tensiunea de alimentare 230V	buc			407,24 15,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,95	15,11
	28754274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente 590*590 LED	buc	1,0000	350,00	364,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,50	8,84
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	18,55	19,29
18	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corpuri de iluminat cu becuri bactericide T8 2*36w	buc			542,44 15,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,95	15,11
	28752744050501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente becuri bactericide T8 2*36w	buc	1,0000	480,00	499,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	8,50	8,84
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	18,55	19,29
19	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			1 490,12 623,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	53,95	623,13
	2912435776200	Ventilator de fereastra	buc	1,0000	850,00	858,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	40,00	6,00
		<b>3. Utilaj</b>				
20		Panou pentru intrerupatoare automate 36	buc			1 860,00

1	2	3	4	5	6	7
		module IP31				0,00
	545554545445	Panou pentru intreruptoare automate 36 module IP31	buc		1 860,00	1 860,00
21		Panou pentru intreruptoare automate 24 module IP31	buc			1 740,00
	545554545445	Panou pentru intreruptoare automate 24 module IP31	buc		1 740,00	1 740,00
22		Intrerupator automat modular 3 polar Separator de sarcina 3P, BPT 63 3P 63A	buc			125,00
	64554521441	Intrerupator automat modular 3 polar	buc		125,00	125,00
23		Intrerupator automat modular 1 polar caracteristica B In=10A Un=230V Intrerupator automat 1P BA 47-29 16A B	buc			105,00
	6453545241441	Intrerupator automat modular 1 polar 16A	buc		105,00	105,00
24		Intrerupator automat modular 1 polar caracteristica B In=20A Un=230V Intrerupator automat 1P BA 47-29 20A B	buc			95,00
	6453531441	Intrerupator automat modular 1 polar 20A	buc		95,00	95,00
25		Automat diferential cu caracteristica AC bipolar In=25A Idn=30mA U=230V ABDT 32 C25A 30mA	buc			720,00
	213122555	Automat diferential bipolar In=25A Idn=30mA U=230V ABDT 32 C25A 30mA	buc		720,00	720,00
26		Automat diferential cu caracteristica AC bipolar In=20A Idn=30mA U=230V ABDT 32 C20A 30mA	buc			640,00
	2131222255	Automat diferential bipolar In=20A Idn=30mA U=230V ABDT 32 C20A 30mA	buc		640,00	640,00
27		Ventilator montat in perete d125 193 m3/h	buc			1 850,00
	648686866	Ventilator montat in perete d125 193 m3/h	buc		1 850,00	1 850,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.