

Lucrari de reparatie on laboratorul de Imunologie si Genetica Moleculara (Etaj 5)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie on laboratorul de Imunologie si Genetica Moleculara (Etaj 5)

Valoarea de deviz 577 920,02 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. 1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc	24,00	40,92 32,40	982,15 777,60
		<i>Total</i>	lei			982,15
		<i>Transport materiale</i>	5 %			0,87
		<i>Fond social si medical</i>	24 %			186,62
		<i>Total</i>				1 169,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			58,48
		<i>Total</i>				1 228,12
		<i>Beneficiul</i>	5 %			61,41
		Total 1. Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 289,53 777,60
		2. 2. Capitolul 2. Lucrari de montaj				
2	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca,	buc	1,00	253,59 214,20	253,59 214,20

1	2	3	4	5	6	7
		pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 24 module				
3	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 36 module	buc	1,00	253,59 214,20	253,59 214,20
4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 63 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 63 A)	buc	2,00	16,50 16,20	33,00 32,40
5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 16 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 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc	24,00	16,50 16,20	396,00 388,80
6	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 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 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc	12,00	16,50 16,20	198,00 194,40
7	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 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	6,00	16,50 16,20	99,00 97,20

1	2	3	4	5	6	7
		automat diferential "AC" bipolar In=20A				
8	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 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 "AC" bipolar In=25A	buc	6,00	16,50 16,20	99,00 97,20
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 VVGng-0.66	m	985,00	39,90 20,40	39 299,48 20 094,00
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 VVGng	m	1 320,00	42,65 21,00	56 298,79 27 720,00
11	RpED11B	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 5x2,5 mmp	m	172,00	91,47 24,00	15 732,10 4 128,00
12	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 VVGng-0.66	m	250,00	142,17 30,00	35 542,20 7 500,00
13	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m	2 245,00	37,74 30,00	84 734,75 67 350,00
14	RpEA04A	Montarea tevelor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor	m	50,00	84,86	4 242,75

1	2	3	4	5	6	7
		(U), avind diametrul 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.(Tub PVC d=50mm)			52,20	2 610,00
15	RpEE03A	Montarea prizelor cu impamintare 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	167,00	155,16 18,60	25 912,39 3 106,20
16	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	12,00	150,02 18,00	1 800,18 216,00
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor duble - intrerupator simplu tip 2- simbol 0158	buc	24,00	150,02 18,00	3 600,36 432,00
18	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (EXIT)	buc	2,00	334,00 16,80	668,00 33,60
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate montate pe tavan Armstrong (Led , 590*590 mm , 3600Lm, 4000K, 230 V)	buc	86,00	542,00 16,80	46 612,00 1 444,80
20	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Bactericide)	buc	16,00	1 062,00 16,80	16 992,00 268,80
		<i>Total</i>	lei			332 767,18
		<i>Transport materiale</i>	5 %			9 831,21
		<i>Fond sicual si medical</i>	24 %			32 674,03
		<i>Total</i>				375 272,42
		<i>Cheltuieli de reigie</i>	50 %			68 070,90
		<i>Total</i>				443 343,32
		<i>Beneficiul</i>	5 %			22 167,17
		Total 2. Capitolul 2. Lucrari de montaj Inclusiv salariu				465 510,49 136 141,80
		3. 3. Capitolul 3. Utilaje				

1	2	3	4	5	6	7
21	1	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
22	3	Panou electric pentru 36 grupe	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
23	4	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
24	5	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,16A,B	buc	24,00	200,00 0,00	4 800,00 0,00
25	6	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,20 A,B	buc	12,00	200,00 0,00	2 400,00 0,00
26	7	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc	6,00	500,00 0,00	3 000,00 0,00
27	8	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc	6,00	500,00 0,00	3 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 800,00
		Total 3. Capitolul 3. Utilaje Inclusiv salariu				14 800,00

		Total	lei	481 600,02
		Tva	20 %	96 320,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		577 920,02 136 919,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie on
laboratorul de Imunologie si
Genetica Moleculara (Etaj 5)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie on laboratorul de Imunologie si Genetica Moleculara (Etaj 5)

Valoarea de deviz 577 920,02 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	9,07	60,00	544,20
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2 269,03	60,00	136 141,80
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,89	60,00	233,40
		Total manopera				136 919,40

Materiale:

1.	1	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,00	500,00	500,00
2.	1111000100020	Intrerupator	buc	36,00	120,00	4 320,00
3.	111100010003310	Cordoane de cupru 3*2.5 mm	m	1 427,58	20,00	28 551,60
4.	11110001000339	Cordoane de cupru 3*1.5 mm	m	1 065,28	18,00	19 175,04
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,08	30,00	32,40
6.	2051142950700	Dibluri	buc	334,00	1,00	334,00
7.	2413217300101	Clema de legatura	buc	57,63	1,00	57,63
8.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	7,20	10,00	72,00
9.	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	2 416,18	5,00	12 080,90
10.	252121670423714	Tub PVC usor tip U d=50 mm	m	53,55	30,00	1 606,50
11.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,13	3,00	15,39
12.	2746167335100	Priza	buc	170,34	120,00	20 440,80
13.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	206,00	30,00	6 180,00
14.	2811236311001	Doze	buc	108,67	10,00	1 086,70
15.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	203,00	10,00	2 030,00
16.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	353,59	10,00	3 535,90
17.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	8,08	5,00	40,40
18.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	334,00	1,00	334,00
19.	2874115840479	Piulita M12	buc	16,16	1,00	16,16
20.	2874115883760	Saiba M 12	buc	16,16	1,00	16,16
21.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	108,16	5,00	540,80
22.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	353,59	5,00	1 767,95
23.	2875274117002	Cot PVC-U	buc	5,25	5,00	26,25
24.	287527440050118	Corp de iluminat , "EXIT"	buc	2,08	300,00	624,00
25.	287527440050119	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 590*590, 3600 Lm,4000K	buc	89,44	500,00	44 720,00
26.	287527440050120	Corp de iluminat , "Bactericid"	buc	16,64	1 000,00	16 640,00
27.	3	Panou electric pentru 36 grupe	buc	1,00	700,00	700,00
28.	313013481740511	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 5*2.5 mmp	m	186,02	60,00	11 161,20
29.	313013481740512	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta	m	265,23	80,00	21 218,40

		marita la flacari 4*16				
30.	4	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	2,00	200,00	400,00
31.	4100126202818	Apa	m3	1,03	15,00	15,45
32.	5	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,16A,B	buc	24,00	200,00	4 800,00
33.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,19	10,00	1,90
34.	6	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,20 A,B	buc	12,00	200,00	2 400,00
35.	7	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc	6,00	500,00	3 000,00
36.	8	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc	6,00	500,00	3 000,00
		Total materiale de construcții				211 441,53

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	30,00	1,20
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,24	30,00	187,20
		Total utilaje de construcții				188,40

Total	lei	481 600,0 2
Tva	20 %	96 320,00

Total deviz: **577 920,0
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie on laboratorul de
Imunologie si Genetica Moleculara (Etaj 5)**

Investitor IMSP Institutul Oncologic

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc			40,92 32,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	60,00	22,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	60,00	9,73
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	10,00	0,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	15,00	0,64
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul	h-ut	0,2600	30,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
		sub 250 mm				
		<i>Total</i>	lei			982,15
		2. 2. Capitolul 2. Lucrari de montaj				
2	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 24 module	buc			253,59 214,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	60,00	214,20
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	5,00	20,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	3,00	2,43
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			253,59
3	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 36 module	buc			253,59 214,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	60,00	214,20
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	5,00	20,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	3,00	2,43
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			253,59
4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 63 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 63 A)	buc			16,50 16,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	60,00	16,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			33,00
5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 16 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 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc			16,50 16,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	60,00	16,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			396,00
6	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 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 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc			16,50 16,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	60,00	16,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			198,00
7	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 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 "AC"	buc			16,50 16,20

1	2	3	4	5	6	7
		bipolar In=20A				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	60,00	16,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			99,00
8	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 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 "AC" bipolar In=25A	buc			16,50 16,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	60,00	16,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			99,00
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 VVGng-0.66	m			39,90 20,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	60,00	20,40
	11110001000339	Cordoane de cupru 3*1.5 mm	m	1,0500	18,00	19,47
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			39 299,48
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 VVGng	m			42,65 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	60,00	21,00
	111100010003310	Cordoane de cupru 3*2.5 mm	m	1,0500	20,00	21,63
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			56 298,79
11	RpED11B	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 5x2,5 mmp	m			91,47 24,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	60,00	24,00
	313013481740511	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 5*2.5 mmp	m	1,0500	60,00	64,89
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	10,00	2,58
		<i>Total</i>	lei			15 732,10
12	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 VVGng-0.66	m			142,17 30,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	60,00	30,00
	313013481740512	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 4*16	m	1,0300	80,00	84,87
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	10,00	2,58
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	30,00	24,72
		<i>Total</i>	lei			35 542,20
13	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m			37,74 30,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1,0250	5,00	5,38
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	5,00	0,79
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	10,00	1,58
		<i>Total</i>	lei			84 734,75
14	RpEA04A	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau	m			84,86 52,20

1	2	3	4	5	6	7
		ferme metalice.(Tub PVC d=50mm)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	60,00	52,20
	252121670423714	Tub PVC usor tip U d=50 mm	m	1,0200	30,00	32,13
	2875274117002	Cot PVC-U	buc	0,1000	5,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			4 242,75
15	RpEE03A	Montarea prizelor cu impamintare 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			155,16 18,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	60,00	18,60
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	120,00	122,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			25 912,39
16	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			150,02 18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,18
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor duble - intrerupator simplu tip 2- simbol 0158	buc			150,02 18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,36
18	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (EXIT)	buc			334,00 16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	60,00	16,80
	287527440050118	Corp de iluminat , "EXIT"	buc	1,0000	300,00	312,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			668,00
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate montate pe tavan Armstrong (Led , 590*590 mm , 3600Lm, 4000K, 230 V)	buc			542,00 16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	60,00	16,80
	287527440050119	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 590*590,3600 Lm,4000K	buc	1,0000	500,00	520,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			46 612,00
20	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Bactericide)	buc			1 062,00 16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	60,00	16,80
	287527440050120	Corp de iluminat , "Bactericid"	buc	1,0000	1 000,00	1 040,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			16 992,00
		3. 3. Capitolul 3. Utilaje				
21	1	Panou electric pentru 24 grupe	buc			500,00 0,00
	1	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			500,00
22	3	Panou electric pentru 36 grupe	buc			700,00
						0,00
	3	Panou electric pentru 36 grupe	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
23	4	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc			200,00
						0,00
	4	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
24	5	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,16A,B	buc			200,00
						0,00
	5	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,16A,B	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
25	6	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,20 A,B	buc			200,00
						0,00
	6	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,20 A,B	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
26	7	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc			500,00
						0,00
	7	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
27	8	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc			500,00
						0,00
	8	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.