

**Lucrari de reparatie a holului si
a blocului sanitar la Centrul
Consultativ Diagnostic al IMSP
Institutul Oncologic, str. N.
Testemitanu, 30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele electrice interne

Valoarea de deviz 153 475,03 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. 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 (K=3)	buc	3,0000	2 333,946 81,000	7 001,838 243,000
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	100,0000	45,000 45,000	4 500,000 4 500,000
3	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	100,0000	22,098 12,000	2 209,800 1 200,000
		<i>Total</i>	Lei			13 711,638
		<i>Asigurari</i>	24 %			1 426,320
		<i>Transport materiale</i>	2 %			21,883
		<i>Total</i>				15 159,841
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			606,394
		<i>Total</i>				15 766,235

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			472,987
		<i>Total</i>				16 239,222
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 239,222 5 943,000
		2. Montare utilaj				
4	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp (Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31)	buc	1,0000	219,552 178,500	219,552 178,500
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 (Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A)	buc	2,0000	16,922 13,500	33,844 27,000
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	14,0000	16,922 13,500	236,908 189,000
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 (Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B)	buc	10,0000	16,922 13,500	169,220 135,000
8	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala,	buc	4,0000	16,922 13,500	67,688 54,000

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
9	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	3,0000	16,922 13,500	50,766 40,500
10	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 (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	350,0000	35,447 17,000	12 406,555 5 950,000
11	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 (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	150,0000	44,579 17,500	6 686,805 2 625,000
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 (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm)	m	25,0000	274,363 25,000	6 859,075 625,000
13	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	m	500,0000	43,559 25,000	21 779,375 12 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				
14	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 d 50mm)	m	25,0000	64,878 43,500	1 621,950 1 087,500
15	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	20,0000	76,600 15,500	1 531,994 310,000
16	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator unitar)	buc	6,0000	53,225 15,000	319,348 90,000
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc	6,0000	57,225 15,000	343,348 90,000
18	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LED 40W (cu LED, dim. 590*590), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V)	buc	50,0000	638,000 14,000	31 900,000 700,000
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	3,0000	589,550 577,500	1 768,650 1 732,500
		<i>Total</i>	Lei			85 995,078
		<i>Asigurari</i>	24 %			6 320,160
		<i>Transport materiale</i>	2 %			1 192,485
		<i>Total</i>				93 507,723

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			7 900,200
		<i>Total</i>				101 407,923
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 042,238
		<i>Total</i>				104 450,161
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				104 450,161 26 334,000
		3. Utilaj				
20		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	1,0000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
21		Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
22		Intrerupator automat, modular, 3-polar, Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A	buc	2,0000	150,000 0,000	300,000 0,000
23		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	24,0000	34,000 0,000	816,000 0,000
24		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	10,0000	34,000 0,000	340,000 0,000
25		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C20A, 30mA	buc	4,0000	245,000 0,000	980,000 0,000
26		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30mA	buc	3,0000	245,000 0,000	735,000 0,000
27		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	3,0000	450,000 0,000	1 350,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 121,000
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			85,452
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 206,452
		Total	Lei			127 895,86

1	2	3	4	5	6	7	
		TVA	20 %			25 579,17	
		Total deviz:				153 475,03	
		Inclusiv salariu					32 277,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a holului si
a blocului sanitar la Centrul
Consultativ Diagnostic al IMSP
Institutul Oncologic, str. N.
Testemitanu, 30, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele electrice interne**

Valoarea de deviz 153 475,03 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	24,0000	50,00	1 200,000
2.	7123011000200	Betonist	h-om	3,4020	50,00	170,100
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,6500	50,00	1 732,500
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	492,0300	50,00	24 601,500
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	50,00	500,000
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	81,4580	50,00	4 072,900
		Total manopera				32 277,00

Materialie:

1.	1111000100020i	Intrerupator unitar	buc	6,0000	35,00	210,000
2.	1111000100020i 1	Intrerupator dublu	buc	6,0000	39,00	234,000

3.	1111000100033c	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	378,5250	17,00	6 434,925
4.	1111000100033c 1	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	162,2250	25,00	4 055,625
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0500	550,00	27,500
6.	16A	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	24,0000	34,00	816,000
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2650	35,00	9,275
8.	2051142950700	Dibluri	buc	40,0000	5,00	200,000
9.	20A	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	10,0000	34,00	340,000
10.	2413217300101	Clema de legatura	buc	13,9050	2,00	27,810
11.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,4000	1,00	2,400
12.	2521216704234t	Tub PVC d 25mm	m	538,1250	7,00	3 766,875
13.	2521216704237t	Tub PVC d 50mm	m	26,7750	18,00	481,950
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	172,6180	4,94	852,733
15.	2746167335100	Priza	buc	20,4000	45,00	918,000
16.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	20,6000	26,00	535,600
17.	2811236311001	Doze	buc	6,4375	20,00	128,750
18.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	65,0000	3,00	195,000
19.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	78,7500	20,00	1 575,000
20.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0400	7,00	28,280
21.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	40,0000	1,00	40,000
22.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0800	0,50	4,040
23.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0800	0,50	4,040
24.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	52,0000	15,00	780,000
25.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	78,7500	50,00	3 937,500
26.	2875274117002	Cot PVC-U	buc	2,6250	20,00	52,500
27.	2875274400501c	(Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LED 40W (cu LED, dim. 590*590), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V)	buc	52,0000	550,00	28 600,000
28.	3130134817405c 3	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm	m	26,5225	210,00	5 569,725
29.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	52,0000	35,00	1 820,000
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000	20,00	20,000
31.	4100126202818	Apa	m3	0,3879	20,00	7,758
32.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0711	2 800,00	199,080
33.	Automat diferential	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C25A, 30mA	buc	3,0000	245,00	735,000
34.	Automat diferential cu caracte	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C20A, 30mA	buc	4,0000	245,00	980,000
35.	Intrerupator automat, modular,	Intrerupator automat, modular, 3-polar, Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A	buc	2,0000	150,00	300,000
36.	Panou pentru intre	Panou pentru intreruptoare automate 24 module IP31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
37.	Panou pentru intreruptoare au	Panou pentru intreruptoare automate 36 module IP31	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
38.	Ventilator montat	Ventilator montat in perete d 125,	buc	3,0000	450,00	1 350,000

	in perete d	193m3/h				
Total materiale de construcții						67 839,39

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4500	35,00	15,750
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,0200	35,00	70,700
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,3400	2 800,00	6 552,000
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5000	35,00	52,500
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	68,00	20,400
Total utilaje de construcții						6 711,35

Total	Lei	127 895,86
TVA	20 %	25 579,17

Total deviz: **153 475,03**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a holului si a blocului sanitar la Centrul Consultativ Diagnostic al IMSP Institutul Oncologic, str. N. Testemitanu, 30, mun. Chisinau

Investitor

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. 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 (K=3)	buc			2 333,946 81,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	50,00	56,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	50,00	24,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	2 800,00	66,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	20,00	2,59
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	2 800,00	2 184,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 001,838
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de	m			45,000

1	2	3	4	5	6	7
		5 x 50 cm2				45,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	50,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 500,000
3	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,098 12,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,94	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	550,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 209,800
		2. Montare utilaj				
4	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			219,552 178,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	50,00	178,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	7,00	28,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	4,94	3,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			219,552
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 (Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A)	buc			16,922 13,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,94	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33,844
6	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			16,922 13,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,94	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			236,908
7	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, 20A, B)	buc			16,922 13,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,94	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			169,220

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			16,922 13,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,94	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			67,688
9	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			16,922 13,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,94	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			50,766
10	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 din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			35,447 17,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	50,00	17,00
	1111000100033c	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0500	17,00	18,39
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 406,555
11	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			44,579 17,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	50,00	17,50
	1111000100033c1	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0500	25,00	27,04
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	2,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 686,805
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 (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm)	m			274,363 25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	50,00	25,00
	3130134817405c3	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm	m	1,0300	210,00	222,79
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	20,00	5,15
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	26,00	21,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 859,075
13	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 diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			43,559 25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2521216704234t	Tub PVC d 25mm	m	1,0250	7,00	7,53
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	50,00	7,88
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	20,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 779,375
14	RpEA04A	Montarea tevelor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul pina	m			64,878

1	2	3	4	5	6	7
		la 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice. (Tub PVC d 50mm)				43,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	50,00	43,50
	2521216704237t	Tub PVC d 50mm	m	1,0200	18,00	19,28
	2875274117002	Cot PVC-U	buc	0,1000	20,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 621,950
15	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			76,600 15,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,94	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,18
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 531,994
16	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator unitar)	buc			53,225 15,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1111000100020i	Intrerupator unitar	buc	1,0000	35,00	35,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,94	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			319,348
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc			57,225 15,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1111000100020i1	Intrerupator dublu	buc	1,0000	39,00	39,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,94	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			343,348
18	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LED 40W (cu LED, dim. 590*590), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V)	buc			638,000 14,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274400501c	(Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe tavan, modul LED 40W (cu LED, dim. 590*590), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V)	buc	1,0000	550,00	572,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	35,00	36,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	15,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 900,000
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			589,550 577,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	68,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 768,650
		3. Utilaj				
20		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc			1 100,000 0,000
	Panou pentru intre	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		IP31				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 100,000
21		Panou pentru intreruptoare automate 36 module IP31	buc			1 500,000 0,000
	Panou pentru intreruptoare au	Panou pentru intreruptoare automate 36 module IP31	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 500,000
22		Intrerupator automat, modular, 3-polar, Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A	buc			150,000 0,000
	Intrerupator automat, modular,	Intrerupator automat, modular, 3-polar, Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			300,000
23		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc			34,000 0,000
	16A	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			816,000
24		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc			34,000 0,000
	20A	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			340,000
25		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C20A, 30mA	buc			245,000 0,000
	Automat diferential cu caracte	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C20A, 30mA	buc	1,0000	245,00	245,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			980,000
26		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C25A, 30mA	buc			245,000 0,000
	Automat diferential	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C25A, 30mA	buc	1,0000	245,00	245,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			735,000
27		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc			450,000 0,000
	Ventilator montat in perete d	Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 350,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.