

**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 137 270 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	254,89 84,24	764,67 252,72
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	100,0000	46,80 46,80	4 680,00 4 680,00
3	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	100,0000	18,95 12,48	1 895,00 1 248,00
		<i>Total</i>	lei			7 339,67
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 483,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			17,43
		<i>Total</i>				8 840,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			442,02
		<i>Total</i>				9 282,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	3 %			278,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 560,96 6 180,72
		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	260,98 185,64	260,98 185,64
5	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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	22,24 14,04	44,48 28,08
6	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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	22,24 14,04	311,36 196,56
7	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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	22,24 14,04	222,40 140,40
8	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita,	buc	4,0000	22,24 14,04	88,96 56,16

1	2	3	4	5	6	7
		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	22,24 14,04	66,72 42,12
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	29,99 17,68	10 497,78 6 188,00
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	36,65 18,20	5 497,10 2 730,00
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 (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm)	m	25,0000	230,56 26,00	5 763,95 650,00
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	m	500,0000	50,94 26,00	25 468,75 13 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		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	71,97 45,24	1 799,33 1 131,00
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	95,58 16,12	1 911,70 322,40
16	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrrerupator unitar)	buc	6,0000	104,22 15,60	625,29 93,60
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrrerupator dublu)	buc	6,0000	144,22 15,60	865,29 93,60
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	477,36 14,56	23 868,00 728,00
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	605,10 600,60	1 815,30 1 801,80
		<i>Total</i>	lei			79 107,39
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 572,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 551,19
		<i>Total</i>				87 231,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			6 846,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				94 078,39
		<i>Beneficiu</i>	3 %			2 822,35
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				96 900,74 27 387,36
		3. Utilaj				
20		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	1,0000	670,00 0,00	670,00 0,00
21		Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00
22		Intrerupator automat, modular, 3-polar, Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A	buc	2,0000	190,00 0,00	380,00 0,00
23		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	24,0000	72,00 0,00	1 728,00 0,00
24		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	10,0000	80,00 0,00	800,00 0,00
25		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ32 C20A, 30mA	buc	4,0000	233,00 0,00	932,00 0,00
26		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABДТ32 C25A, 30mA	buc	3,0000	290,00 0,00	870,00 0,00
27		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	3,0000	550,00 0,00	1 650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 930,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 930,00

		Total	lei	114 392
		TVA	20 %	22 878
		Total deviz: Inclusiv salariu		137 270 33 569

Intocmit

"Frabo grup" SRL

(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 137 270 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	52,00	1 248,00
2.	7123011000200	Betonist	h-om	3,4020	52,00	176,90
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,6500	52,00	1 801,80
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	492,0300	52,00	25 585,56
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	52,00	520,00
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	81,4580	52,00	4 235,82
		Total manopera				33 569

Materiale:

1.	11110001000201	Interrupator unitar	buc	6,0000	80,00	480,00
2.	11110001000202	Interrupator dublu	buc	6,0000	120,00	720,00
3.	11110001000331	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	378,5250	11,30	4 277,33
4.	11110001000332	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	162,2250	17,00	2 757,82
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0500	290,00	14,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2650	10,00	2,65

7.	2051142950700	Dibluri	buc	40,0000	1,35	54,00
8.	2413217300101	Clema de legatura	buc	13,9050	3,00	41,72
9.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,4000	3,00	7,20
10.	25212167042341	Tub PVC d25	m	538,1250	10,00	5 381,25
11.	25212167042372	Tub PVC d 50mm	m	26,7750	23,00	615,82
12.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	172,6180	3,00	517,85
13.	2746167335100	Priza	buc	20,4000	65,00	1 326,00
14.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	20,6000	20,00	412,00
15.	2811236311001	Doze	buc	6,4375	30,00	193,12
16.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	65,0000	8,00	520,00
17.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	78,7500	45,00	3 543,75
18.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0400	2,00	8,08
19.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	40,0000	1,20	48,00
20.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0800	4,00	32,32
21.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0800	4,00	32,32
22.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	52,0000	10,00	520,00
23.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	78,7500	45,00	3 543,75
24.	28752741170021	Cot PVC-U d50	buc	2,6250	20,00	52,50
25.	28752744005011	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	400,00	20 800,00
26.	31301348174051	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm	m	26,5225	170,00	4 508,83
27.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	52,0000	35,00	1 820,00
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000	12,50	12,50
29.	4100126202818	Apa	m3	0,3879	12,50	4,85
30.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0711	550,00	39,10
31.	pret1	Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	3,0000	550,00	1 650,00
32.	pret2	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	1,0000	670,00	670,00
33.	pret3	Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	1,0000	900,00	900,00
34.	pret4	Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A	buc	2,0000	190,00	380,00
35.	pret5	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	24,0000	72,00	1 728,00
36.	pret6	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	10,0000	80,00	800,00
37.	pret7	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C20A, 30mA	buc	4,0000	233,00	932,00
38.	pret8	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C25A, 30mA	buc	3,0000	290,00	870,00
		Total materiale de construcții				60 218

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4500	10,00	4,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,0200	10,00	20,20
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,3400	200,00	468,00
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5000	60,00	90,00

5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Total utilaje de construcții				592

Total	lei	114 392
TVA	20 %	22 878

Total deviz: 137 270

Intocmit "Frabo grup" SRL
(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 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. 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			254,89 84,24
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	52,00	58,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	52,00	25,27
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	550,00	13,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	12,50	1,62
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	200,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			764,67
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	52,00	41,60
		<i>Total</i>	lei			4 680,00
3	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,95 12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	290,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	60,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 895,00
		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			260,98 185,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	52,00	185,64
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	4,00	32,32
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	4,00	32,32
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	2,00	8,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	3,00	2,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			260,98
5	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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			22,24 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			44,48
6	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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 (Intrrurator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc			22,24 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			311,36
7	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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 (Intrrurator automat 1P, BA 47-29, 20A, B)	buc			22,24 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			222,40
8	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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			22,24 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			88,96

1	2	3	4	5	6	7
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			22,24 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			66,72
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			29,99 17,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,68
	11110001000331	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0500	11,30	12,22
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	3,00	0,09
		Total	lei			10 497,78
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			36,65 18,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	52,00	18,20
	11110001000332	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0500	17,00	18,39
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	3,00	0,06
		Total	lei			5 497,10
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 (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm)	m			230,56 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	52,00	26,00
	31301348174051	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm	m	1,0300	170,00	180,35
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	30,00	7,72
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	20,00	16,48
		Total	lei			5 763,95
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			50,94 26,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	52,00	26,00
	25212167042341	Tub PVC d25	m	1,0250	10,00	10,76
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	45,00	7,09
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	45,00	7,09
		Total	lei			25 468,75
14	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 d 50mm)	m			71,97 45,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	52,00	45,24
	25212167042372	Tub PVC d 50mm	m	1,0200	23,00	24,63
	28752741170021	Cot PVC-U d50	buc	0,1000	20,00	2,10
		Total	lei			1 799,33
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			95,58 16,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	52,00	16,12

1	2	3	4	5	6	7
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	65,00	66,30
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,35	2,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,20	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 911,70
16	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator unitar)	buc			104,22
						15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	52,00	15,60
	11110001000201	Intrerupator unitar	buc	1,0000	80,00	80,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	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	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			625,29
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc			144,22
						15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	52,00	15,60
	11110001000202	Intrerupator dublu	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	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	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			865,29
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			477,36
						14,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	52,00	14,56
	28752744005011	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	400,00	416,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	35,00	36,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	10,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			23 868,00
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			605,10
						600,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	52,00	600,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 815,30
		3. Utilaj				
20		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc			670,00
						0,00
	pret2	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	1,0000	670,00	670,00
		<i>Total</i>	lei			670,00
21		Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc			900,00
						0,00
	pret3	Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	1,0000	900,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
22		Intrerupator automat, modular, 3-polar, Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A	buc			190,00
						0,00
	pret4	Separator de sarcina 3P, BPT-63 3P 63 A	buc	1,0000	190,00	190,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			380,00
23		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc			72,00 0,00
	pret5	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			1 728,00
24		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc			80,00 0,00
	pret6	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
25		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABJT32 C20A, 30mA	buc			233,00 0,00
	pret7	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABJT32 C20A, 30mA	buc	1,0000	233,00	233,00
		<i>Total</i>	lei			932,00
26		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABJT32 C25A, 30mA	buc			290,00 0,00
	pret8	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABJT32 C25A, 30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			870,00
27		Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc			550,00 0,00
	pret1	Ventilator montat in perete d 125, 193m3/h	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			1 650,00

APROBAT:

Intocmit
"Frabo grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.