

**Reparatia blocurilor sanitare
(Et. 1-5, aripa stinga), din blocul
de studii central, al Universitatii
de Stat din Moldova, din str.
Alexei Mateevici, 60, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Retele electrice interne (Et. 2)

Valoarea de deviz 42 444,73 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	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,00	20,81 20,81	83,25 83,25
2	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc	1,00	35,95 35,95	35,95 35,95
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,00	5,68 5,68	45,41 45,41
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	20,00	16,39 15,14	327,72 302,72
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	4,00	58,65 58,65	234,61 234,61
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	15,72 14,19	62,90 56,76

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	20,00	9,46 9,46	189,20 189,20
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	34,94 28,38	698,80 567,60
		<i>Total</i>	Lei			1 677,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			363,72
		<i>Transport</i>	5 %			5,56
		<i>Total</i>				2 047,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			122,82
		<i>Total</i>				2 169,94
		<i>Beneficiul</i>	4 %			86,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 256,73 1 515,50
		2. Montare utilaj				
9	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate)	buc	1,00	247,89 166,50	247,89 166,50
10	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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 modular 400V, 3P/20A)	buc	1,00	30,69 25,54	30,69 25,54
11	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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	buc	2,00	30,79 25,54	61,58 51,08

1	2	3	4	5	6	7
		lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P B 6A)				
12	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 C10)	buc	4,00	30,79 25,54	123,17 102,17
13	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 "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V)	buc	2,00	30,79 25,54	61,58 51,08
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	15,00	21,95 6,62	329,31 99,33
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	35,00	25,93 6,62	907,43 231,77
16	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	50,00	53,35 47,30	2 667,60 2 365,00
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor	buc	6,00	73,50	440,97

1	2	3	4	5	6	7
		unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)			28,38	170,28
18		Cutie de distributie	buc	2,00	20,00 0,00	40,00 0,00
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	14,00	327,05 26,49	4 578,67 370,83
20	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc	14,00	195,92 189,20	2 742,95 2 648,80
21	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	14,00	71,84 29,33	1 005,77 410,56
22	SE59A	Uscator de mini montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc	4,00	100,35 99,33	401,40 397,32
		<i>Total</i>	Lei			13 639,01
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 701,66
		<i>Transport</i>	5 %			323,50
		<i>Total</i>				15 664,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			2 836,10
		<i>Total</i>				18 500,27
		<i>Beneficiul</i>	4 %			740,01
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				19 240,28 7 090,26

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
23		Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	904,17 0,00	904,17 0,00
24		Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	142,50 0,00	142,50 0,00
25		Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	32,50 0,00	65,00 0,00
26		Intrerupator automat 1P C10	buc	4,00	32,50 0,00	130,00 0,00
27		Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	2,00	212,40 0,00	424,80 0,00
28		Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
29		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
30		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
31		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	14,00	192,45 0,00	2 694,30 0,00
32		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	4,00	2 283,33 0,00	9 133,32 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 709,09
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			164,51
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 873,60

		Total	Lei	35 370,61
		TVA	20 %	7 074,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		42 444,73 8 605,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia blocurilor sanitare
(Et. 1-5, aripa stinga), din blocul
de studii central, al Universitatii
de Stat din Moldova, din str.
Alexei Mateevici, 60, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Rețele electrice interne (Et. 2)**

Valoarea de deviz 42 444,73 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	28,00	94,60	2 648,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,44	94,60	41,63
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,00	94,60	567,60
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	94,60	397,32
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	49,69	94,60	4 700,67
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,64	94,60	249,74
		Total manopera				8 605,76

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,50	4,50	15,75
2.	1111000100020-2	Intreupator cu 1 clapa tip ingropat	buc	6,00	40,00	240,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	320,00	0,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	320,00	3,20

5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,11	20,00	2,20
6.	2051142950700	Dibluri	buc	36,16	0,50	18,08
7.	21314221353	Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	2,00	212,40	424,80
8.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,75	0,75	2,06
9.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,20	0,50	0,60
10.	25212167042335544	Tub PVC d25	m	53,81	3,50	188,34
11.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,83	3,00	107,49
12.	2722103107001-2	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	39,66	17,00	674,22
13.	2722103107001-3	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	16,99	13,50	229,36
14.	2746167335100	Priza	buc	14,28	35,00	499,80
15.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	29,00	5,00	145,00
16.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	7,88	10,00	78,80
17.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	28,00	0,35	9,80
18.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,04	1,75	7,07
19.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,04	17,50	70,70
20.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,04	0,50	2,02
21.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	14,56	5,00	72,80
22.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	7,88	4,50	35,46
23.	2875274400501-1	Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V	buc	14,56	274,00	3 989,44
24.	31422133233	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	32,50	65,00
25.	314221353	Intrerupator automat 1P C10	buc	4,00	32,50	130,00
26.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	14,56	10,00	145,60
27.	3535135	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	4,00	2 283,33	9 133,32
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,22	15,00	3,30
29.	422133233	Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	142,50	142,50
30.	4233233	Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	904,17	904,17
31.	53455	Cutie de distributie	buc	2,00	20,00	40,00
32.	54374633	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	85,00	85,00
33.	554374633	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	85,00	85,00
34.	74633	Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	45,00	45,00
35.	8677	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	14,00	192,45	2 694,30
Total materiale de construcții						20 290,18

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,48	20,00	9,60
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,34	50,00	17,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,00	25,00	25,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,24	35,00	78,40

		Total utilaje de construcții				130,00
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Total	Lei	35 370,61
TVA	20 %	7 074,12

Total deviz: 42 444,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia blocurilor sanitare (Et. 1-5, aripa stinga), din blocul de studii central, al Universitatii de Stat din Moldova, din str. Alexei Mateevici, 60, 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	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			20,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	94,60	20,81
		<i>Total</i>	Lei			83,25
2	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc			35,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,38	94,60	35,95
		<i>Total</i>	Lei			35,95
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			5,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	94,60	5,68
		<i>Total</i>	Lei			45,41
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			16,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,16	94,60	15,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,05	25,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			327,72
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			58,65
						58,65

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	94,60	54,87
		<i>Total</i>	Lei			234,61
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,72 14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	320,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			62,90
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			9,46 9,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,10	94,60	9,46
		<i>Total</i>	Lei			189,20
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,94 28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			698,80
		2. Montare utilaj				
9	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate)	buc			247,89 166,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	94,60	166,50
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,00	17,50	70,70
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	1,75	7,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,50	2,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,40	3,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			247,89
10	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 modular 400V, 3P/20A)	buc			30,69 25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	94,60	25,54
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			30,69
11	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 B 6A)	buc			30,79 25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	94,60	25,54
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			61,58
12	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 C10)	buc			30,79 25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	94,60	25,54
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			123,17
13	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 "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V)	buc			30,79 25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	94,60	25,54
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			61,58
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			21,95 6,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	94,60	6,62
	2722103107001-3	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	13,50	15,29
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	0,75	0,04
		<i>Total</i>	Lei			329,31
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			25,93 6,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	94,60	6,62
	2722103107001-2	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	17,00	19,26
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	0,75	0,04
		<i>Total</i>	Lei			907,43
16	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			53,35 47,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	94,60	47,30
	25212167042335544	Tub PVC d25	m	1,025	3,50	3,77
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	4,50	0,71
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	10,00	1,58
		<i>Total</i>	Lei			2 667,60
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			73,50 28,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	94,60	28,38
	1111000100020-2	Intrerupator cu 1 clapa tip ingropat	buc	1,00	40,00	40,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,00	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	0,50	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			440,97
18		Cutie de distributie	buc			20,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			40,00
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc			327,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	94,60	26,49
	2875274400501-1	Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V	buc	1,00	274,00	284,96
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	10,00	10,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	5,00	5,20
		<i>Total</i>	Lei			4 578,67
20	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc			195,92
	1	Muncitor	h-om	2,00	94,60	189,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	4,50	1,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
		<i>Total</i>	Lei			2 742,95
21	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			71,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	94,60	29,33
	2746167335100	Priza	buc	1,02	35,00	35,70
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	3,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,35	0,70
		<i>Total</i>	Lei			1 005,77
22	SE59A	Uscator de mini montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc			100,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	94,60	99,33
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,50	1,02
		<i>Total</i>	Lei			401,40
		3. Utilaj				
23		Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc			904,17
	4233233	Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	904,17	904,17
		<i>Total</i>	Lei			904,17
24		Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc			142,50
	422133233	Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	142,50	142,50
		<i>Total</i>	Lei			142,50
25		Intrerupator automat 1P B 6A	buc			32,50
	31422133233	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	1,00	32,50	32,50
		<i>Total</i>	Lei			65,00

1	2	3	4	5	6	7
26		Intrerupator automat 1P C10	buc			32,50 0,00
	314221353	Intrerupator automat 1P C10	buc	1,00	32,50	32,50
		<i>Total</i>	Lei			130,00
27		Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc			212,40 0,00
	21314221353	Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,00	212,40	212,40
		<i>Total</i>	Lei			424,80
28		Pictograma pe panou TD1	buc			45,00 0,00
	74633	Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	45,00	45,00
		<i>Total</i>	Lei			45,00
29		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc			85,00 0,00
	54374633	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	85,00	85,00
		<i>Total</i>	Lei			85,00
30		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc			85,00 0,00
	554374633	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	85,00	85,00
		<i>Total</i>	Lei			85,00
31		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc			192,45 0,00
	8677	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	1,00	192,45	192,45
		<i>Total</i>	Lei			2 694,30
32		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			2 283,33 0,00
	3535135	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,00	2 283,33	2 283,33
		<i>Total</i>	Lei			9 133,32

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.