

**Retele exterioare canalizarea, s.  
Bic com. Bubuieci, mun.  
Chisinau(92-13)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №**

**Nr. 2-3-3 Stantia de pompare Nr.2. Echipament electric de forta si iluminat.  
(actualizare) (marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 82 947,16 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc	1,00	236,86 41,25	236,86 41,25
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,065	7 178,00 2 184,00	466,57 141,96
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,00	7 995,08 0,00	7 995,08 0,00
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablu T1 (16m)	m3	2,16	99,75 99,75	215,46 215,46
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	21,00	99,75 99,75	2 094,75 2 094,75
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	23,16	74,75 72,75	1 731,21 1 684,89
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d=100mm	1 km	0,004	179 975,00 9 975,00	719,90 39,90
		<i>Total</i>	lei			13 459,83
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			1 012,37
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			348,86

		<i>Cheltuieli de regie</i>			7,00 %	1 037,48
		<i>Beneficiul</i>			3,00 %	475,75
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>16 334,29 4 218,21</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
8	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,74	<u>2 428,09</u> 2 256,76	<u>1 796,79</u> 1 670,00
9	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,00	<u>391,27</u> 358,50	<u>391,27</u> 358,50
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	<u>264,36</u> 177,75	<u>264,36</u> 177,75
11	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,00	<u>220,61</u> 210,75	<u>220,61</u> 210,75
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	<u>187,64</u> 117,00	<u>1 125,85</u> 702,00
13	11-03-001-01	Declansator independent	buc	1,00	<u>39,00</u> 39,00	<u>39,00</u> 39,00
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00	<u>127,19</u> 107,25	<u>127,19</u> 107,25
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc	1,00	<u>109,99</u> 90,00	<u>109,99</u> 90,00
16	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,00	<u>227,87</u> 156,75	<u>227,87</u> 156,75
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc	1,00	<u>150,00</u> 150,00	<u>150,00</u> 150,00
18	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi,	100 buc	0,01	<u>11 100,00</u> 11 100,00	<u>111,00</u> 111,00

		in corp de iluminat, 2				
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,01	8 700,00 8 700,00	87,00 87,00
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,02	7 062,50 5 700,00	141,25 114,00
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,11	3 582,82 2 310,00	394,11 254,10
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,06	4 618,00 3 112,50	277,08 186,75
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,06	4 207,67 2 580,00	252,46 154,80
24	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,30	3 465,00 2 820,00	1 039,50 846,00
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=3m	10 buc	1,00	3 534,92 621,75	3 534,92 621,75
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,70	4 717,90 1 425,00	3 302,53 997,50
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup>	100 m	0,10	5 220,70 1 425,00	522,07 142,50
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	39 940,00 4 663,33	119,82 13,99
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30	930,00 930,00	279,00 279,00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cabluri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,56	930,00 930,00	520,80 520,80
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,16	497,25 497,25	79,56 79,56
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,23	186,74 186,74	42,95 42,95
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1	100 m	0,39	1 041,26 1 027,51	406,09 400,73

		m, pina la: 1 kg				
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,16	488,25 488,25	78,12 78,12
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,23	255,00 255,00	58,65 58,65
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,00	19,76 19,50	79,04 78,00
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm <sup>2</sup>	buc	8,00	19,76 19,50	158,08 156,00
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHΓ-LS 5x2.5mm <sup>2</sup>	buc	6,00	28,76 28,50	172,56 171,00
39	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7, BBΓHΓ-LS 5x4mm <sup>2</sup>	buc	2,00	31,27 30,75	62,54 61,50
40	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup>	buc	12,00	88,85 86,25	1 066,20 1 035,00
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc	4,00	150,00 150,00	600,00 600,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	187,64 117,00	187,64 117,00
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	288,65 255,75	288,65 255,75
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	1,00	175,76 175,50	175,76 175,50
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,08	3 589,00 3 525,00	287,12 282,00

46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc	1,00	224,36 156,75	224,36 156,75
47	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc	2,00	81,75 81,75	163,50 163,50
48	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,00	211,79 179,25	423,58 358,50
49	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,00	916,66 0,00	916,66 0,00
50	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,00	233,00 0,00	233,00 0,00
51	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65 12V	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
52	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
53	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,00	23,00 0,00	46,00 0,00
54	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
55	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
56	3332126-04	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m	14,00	31,50 0,00	441,00 0,00
57	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m	9,00	31,50 0,00	283,50 0,00
58	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	45,00	12,50 0,00	562,50 0,00
59	33320117-2	Cablu АВБ6Шв 5x10mm2	m	26,00	39,16 0,00	1 018,16 0,00
60	33320117-1	Cablu АВБ6Шв 4x10mm2	m	18,00	30,83 0,00	554,94 0,00
61	3332032-01	Cablu АКВБ6Шв 4x2,5mm2	m	13,00	55,00 0,00	715,00 0,00
62	33389016-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
63	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,00	12,00 0,00	24,00 0,00
64	3360009-	Intrerupator cu 1clapa la instalatie	buc	2,00	49,16	98,32

	136	deschisa seria Lira BC20-1-0- ФСП			0,00	0,00
65	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,00	45,00 0,00	495,00 0,00
66	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,00	85,00 0,00	510,00 0,00
67	441000- 1564	Teava ПВХ d=40mm	m	6,00	50,00 0,00	300,00 0,00
68	33371011- 5	Canal de cabluri CKK10-025- 025-1-K01	m	30,00	70,00 0,00	2 100,00 0,00
69	33330001	Caramida	buc	72,00	6,00 0,00	432,00 0,00
70	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,00	350,00 0,00	1 050,00 0,00
71	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравнения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
72	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,00	561,71 0,00	561,71 0,00
		<i>Total</i>	lei			31 575,66
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			2 942,81
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			752,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			9 318,89
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			1 337,70
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>45 927,70 12 261,70</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
73	338000213	Dulap metalic ЦММ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
74	5551015-1	-Intreruptor-deconector doua directii ВР32И-31В31250 100А	buc	1,00	598,33 0,00	598,33 0,00
75	5550244- 10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16А, ВА47-29//3/16С	buc	1,00	81,66 0,00	81,66 0,00
76	5550243-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, ВА47-29/3/10В	buc	4,00	92,50 0,00	370,00 0,00
77	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,00	296,66	296,66

					0,00	0,00
78	555000255-14	-Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,00	433,33 0,00	433,33 0,00
79	5580008	Convecteur electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,00	1 733,33 0,00	1 733,33 0,00
80	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
81	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,00	28,33 0,00	28,33 0,00
82	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 - 0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>6 860,64</b>

		Total	lei	69 122,63
		TVA	20,00 %	13 824,53
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>82 947,16</b> <b>16 479,91</b>

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea, s.  
Bic com. Bubuieci, mun.  
Chisinau(92-13)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Nr. 2-3-3 Stantia de pompare Nr.2. Echipament electric de forta si iluminat.  
(actualizare) (marca IEI/EEF)**

**Valoarea de deviz 82 947,16 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.	1	Muncitor	h-om	144,1975	75,00	10 814,81
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,7792	75,00	208,44
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,6566	75,00	199,25
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,61	75,00	1 470,75
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,4888	75,00	3 786,66
<b>Total manopera</b>						<b>16 479,91</b>

**Materiale:**

1.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1454	35 430,00	5 151,52
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,47418	55,56	137,49
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4168	54,00	22,50
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,1952	20,00	3,90
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4524	50,00	22,62
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3292	50,00	766,46
7.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0081	35 430,00	286,98
8.	1019852	Vopsea	kg	1,3991	55,00	76,94
9.	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Europoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,00	7 995,08	7 995,08
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	32 000,00	96,00
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,37	95,00	35,15
12.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,444	55,56	24,67
13.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,44	14,50	64,38
14.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,074	35,00	2,59
15.	33320117-1	Cablu ABB6IIIb 4x10mm2	m	18,00	30,83	554,94
16.	33320117-2	Cablu ABB6IIIb 5x10mm2	m	26,00	39,16	1 018,16
17.	3332032-01	Cablu AKB6IIIb 4x2,5mm2	m	13,00	55,00	715,00
18.	3332126-01	Cablu BBΓnr-LS 3x1.5mm2	m	45,00	12,50	562,50
19.	3332126-04	Cablu BBΓnr-LS 5x2.5mm2	m	14,00	31,50	441,00
20.	3332126-05	Cablu BBΓnr-LS 5x2.5mm2	m	9,00	31,50	283,50
21.	33330001	Caramida	buc	72,00	6,00	432,00
22.	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,00	233,00	233,00
23.	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,00	70,00	2 100,00
24.	33389016-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,00	45,00	45,00

25.	33400203-48	Lampii luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,00	23,00	46,00
26.	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,00	250,00	250,00
27.	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W, 220V, IP65	buc	1,00	150,00	150,00
28.	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65 12V	buc	1,00	250,00	250,00
29.	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,00	450,00	450,00
30.	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
31.	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,00	12,00	24,00
32.	3360009-136	Intrerupator cu Iclapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФСП	buc	2,00	49,16	98,32
33.	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,00	350,00	1 050,00
34.	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,00	916,66	916,66
35.	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравнения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,00	250,00	500,00
36.	338000213	Dular metalic ЦДМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
37.	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,00	69,00	69,00
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,316	20,00	46,32
39.	441000-1564	Teava ПВХ d=40mm	m	6,00	50,00	300,00
40.	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,00	45,00	495,00
41.	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,00	85,00	510,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	0,798	15,00	11,97
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,44	4,50	82,98
44.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,00	170,00	680,00
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,652	26,00	42,94
46.	555000255-14	-Intreruptor automat АВДТ 34 С10 30mA	buc	1,00	433,33	433,33
47.	555000260	-Declansator independent PH-47 C	buc	1,00	296,66	296,66
48.	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,00	28,33	28,33
49.	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,00	561,71	561,71
50.	5550243-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, ВА47-29/3/10В	buc	4,00	92,50	370,00
51.	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, ВА47-29//3/16С	buc	1,00	81,66	81,66
52.	5551015-1	-Intreruptor-deconector doua directii ВР32И-31В31250 100А	buc	1,00	598,33	598,33
53.	5580008	Convecteur electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,00	1 733,33	1 733,33
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>34 397,92</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2002	361,26	72,32
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,9827	105,00	313,19
3.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (с.р.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,19955	342,98	68,46
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,57	343,18	195,61

5.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,2821	400,00	112,84
6.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0676	250,00	16,90
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,94	69,00	64,86
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,6056	74,75	120,03
9.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,12025	450,00	54,09
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 018,30</b>

Total	lei	69 122,63
TVA	20,00 %	13 824,53

**Total deviz:**

**82 947,16**

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare canalizarea, s. Bic com. Investitor**  
**Bubuieci, mun. Chisinau(92-13)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc			236,86
						41,25
	1	Muncitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,5700	343,18	195,61
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			7 178,00
						2 184,00
	1	Muncitor	h-om	29,1200	75,00	2 184,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	361,26	1 112,62
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	342,98	1 053,23
	160601	Tractoare cu senile cu trolui, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	400,00	1 736,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	250,00	260,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	450,00	832,15
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc			7 995,08
						0,00
	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,0000	7 995,08	7 995,08
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablu T1 (16m)	m3			99,75
						99,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	75,00	9,00
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			99,75
						99,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	75,00	9,00
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			74,75
						72,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,75
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d=100mm	1 km			179 975,00
						9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	170,00	170 000,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
8	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			2 428,09
						2 256,76
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	75,00	1 987,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	75,00	269,26
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	14,50	87,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	55,56	33,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,5000	95,00	47,50
9	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			391,27 ----- 358,50
	1	Muncitor	h-om	4,7800	75,00	358,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	55,56	4,44
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	4,50	18,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	26,00	0,52
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0900	105,00	9,45
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			264,36 ----- 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,56	5,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	54,00	5,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7100	105,00	74,55
11	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc			220,61 ----- 210,75
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,00	3,85
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	26,00	1,87
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	69,00	4,14
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			187,64 ----- 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,56	3,89
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	26,00	0,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	69,00	2,76
13	11-03-001-01	Declansator independent	buc			39,00 ----- 39,00
	1	Muncitor	h-om	0,5200	75,00	39,00
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			127,19 ----- 107,25
	1	Muncitor	h-om	1,4300	75,00	107,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	69,00	17,94
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc			109,99 ----- 90,00
	1	Muncitor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	69,00	17,94
16	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			227,87 ----- 156,75
	1	Muncitor	h-om	2,0900	75,00	156,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,56	3,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	54,00	3,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	50,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	50,00	30,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	55,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,50	13,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	26,00	0,31
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	69,00	2,76
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
18	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 100,00
						11 100,00
	1	Muncitor	h-om	148,0000	75,00	11 100,00
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 700,00
						8 700,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	75,00	8 700,00
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			7 062,50
						5 700,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	75,00	5 700,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,56	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	54,00	191,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	20,00	195,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	50,00	488,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	4,6400	105,00	487,00
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 582,82
						2 310,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	75,00	2 310,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,56	58,36
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	55,00	37,36
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	105,00	674,09
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	74,75	462,00
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 618,00
						3 112,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	75,00	3 112,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,56	58,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	55,00	37,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	15,00	61,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	105,00	674,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	74,75	633,17
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 207,67
						2 580,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	75,00	2 580,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,56	53,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	105,00	283,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	74,75	520,33
24	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 465,00
						2 820,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	75,00	2 820,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	50,00	625,00
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=3m	10 buc			3 534,92
						621,75
	1	Muncitor	h-om	8,2900	75,00	621,75
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	35 430,00	2 869,83

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,56	43,34
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 717,90
	1	Muncitor	h-om	19,0000	75,00	1 425,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	35 430,00	3 259,56
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,56	33,34
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup>	100 m			5 220,70
	1	Muncitor	h-om	19,0000	75,00	1 425,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	55,56	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	50,00	410,00
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0810	35 430,00	2 869,80
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	55,00	110,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,3600	105,00	352,80
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			39 940,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	75,00	4 663,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,56	233,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	54,00	1 456,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	32 000,00	32 000,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	105,00	1 586,67
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cabluri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			497,25
	1	Muncitor	h-om	6,6300	75,00	497,25
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			186,74
	1	Muncitor	h-om	2,4900	75,00	186,74
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 041,26
	1	Muncitor	h-om	13,7000	75,00	1 027,51
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,74
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			488,25
	1	Muncitor	h-om	6,5100	75,00	488,25
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m			255,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	75,00	255,00
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc			19,76
	1	Muncitor	h-om	0,2600	75,00	19,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	4,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	26,00	0,26
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm <sup>2</sup>	buc			19,76
	1	Muncitor	h-om	0,2600	75,00	19,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	4,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	26,00	0,26
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBГНГ-LS 5x2.5mm2	buc			28,76 ----- 28,50
	1	Muncitor	h-om	0,3800	75,00	28,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	4,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	26,00	0,26
39	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm2, cantitate conductori, pina la: 7, BBГНГ-LS 5x4mm2	buc			31,27 ----- 30,75
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	30,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	4,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	26,00	0,52
40	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			88,85 ----- 86,25
	1	Muncitor	h-om	1,1500	75,00	86,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	26,00	2,60
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc			150,00 ----- 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			187,64 ----- 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,56	3,89
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	26,00	0,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	69,00	2,76
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			288,65 ----- 255,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	75,00	255,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	54,00	5,40
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	55,00	27,50
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			175,76 ----- 175,50
	1	Muncitor	h-om	2,3400	75,00	175,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	26,00	0,26
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 589,00 ----- 3 525,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	75,00	3 525,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	55,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1900	105,00	20,00
46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc			224,36 ----- 156,75
	1	Muncitor	h-om	2,0900	75,00	156,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,56	3,89
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	50,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	50,00	30,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	55,00	2,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,50	13,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	26,00	0,31
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	69,00	2,76
47	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc			81,75
						81,75
	1	Muncitor	h-om	1,0900	75,00	81,75
48	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			211,79
						179,25
	1	Muncitor	h-om	2,3900	75,00	179,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	55,56	4,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	4,50	18,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	26,00	0,28
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0900	105,00	9,45
49	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc			916,66
						0,00
	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,0000	916,66	916,66
50	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc			233,00
						0,00
	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,0000	233,00	233,00
51	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65 12V	buc			250,00
						0,00
	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65 12V	buc	1,0000	250,00	250,00
52	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПАА 2x9W,220V,IP65	buc			150,00
						0,00
	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПАА 2x9W, 220V, IP65	buc	1,0000	150,00	150,00
53	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc			23,00
						0,00
	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	1,0000	23,00	23,00
54	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc			250,00
						0,00
	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,0000	250,00	250,00
55	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc			450,00
						0,00
	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,0000	450,00	450,00
56	3332126-04	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m			31,50
						0,00
	3332126-04	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m	1,0000	31,50	31,50
57	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m			31,50
						0,00
	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m	1,0000	31,50	31,50
58	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m			12,50
						0,00
	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	12,50	12,50
59	33320117-2	Cablu АВБ6ШВ 5x10mm2	m			39,16

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
60	33320117-2 33320117-1	Cablu АBB6ШВ 5x10mm2 Cablu АBB6ШВ 4x10mm2	m	1,0000	39,16	39,16 30,83 0,00
61	33320117-1 3332032-01	Cablu АBB6ШВ 4x10mm2 Cablu АКВБ6ШВ 4x2,5mm2	m	1,0000	30,83	30,83 55,00 0,00
62	3332032-01 33389016-1	Cablu АКВБ6ШВ 4x2,5mm2 Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	m	1,0000	55,00	55,00 45,00 0,00
63	33389016-1 3350521-37	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089 Clemmnic KE10.1	buc	1,0000	45,00	45,00 12,00 0,00
64	3350521-37 3360009-136	Clemmnic KE10.1 Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФCP	buc	1,0000	12,00	12,00 49,16 0,00
65	3360009-136 44400013	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФCP Teava din otel de apa si gaze 25mm	buc	1,0000	49,16	49,16 45,00 0,00
66	44400013 44400117	Teava din otel de apa si gaze 25mm Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	1,0000	45,00	45,00 85,00 0,00
67	44400117 441000-1564	Teava din otel de apa si gaze 40mm Teava ПВХ d=40mm	m	1,0000	85,00	85,00 50,00 0,00
68	441000-1564 33371011-5	Teava ПВХ d=40mm Canal de cabluri СКК10-025-025-1-К01	m	1,0000	50,00	50,00 70,00 0,00
69	33371011-5 33330001	Canal de cabluri СКК10-025-025-1-К01 Caramida	m	1,0000	70,00	70,00 6,00 0,00
70	33330001 336034-05	Caramida Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	1,0000	6,00	6,00 350,00 0,00
71	336034-05 337003-01	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44 Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравнения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	1,0000	350,00	350,00 250,00 0,00
72	337003-01 555000501	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравнения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм) Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,0000	250,00	250,00 561,71 0,00
	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,0000	561,71	561,71
		<b>3. Utilaj</b>				
73	338000213	Dulap metalic ЦМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc			1 250,00 0,00
	338000213	Dulap metalic ЦМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
74	5551015-1	-Intreruptor-deconector doua directii ВР32И- 31В31250 100А	buc			598,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5551015-1	-Intreruptor-deconector doua directii BP32II-31B31250 100A	buc	1,0000	598,33	598,33
75	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			81,66
						0,00
	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,0000	81,66	81,66
76	5550243-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc			92,50
						0,00
	5550243-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	1,0000	92,50	92,50
77	555000260	-Declansator independent PH-47	buc			296,66
						0,00
	555000260	-Declansator independent PH-47 C	buc	1,0000	296,66	296,66
78	555000255-14	-Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc			433,33
						0,00
	555000255-14	-Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,0000	433,33	433,33
79	5580008	Convecteur electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umiditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc			1 733,33
						0,00
	5580008	Convecteur electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umiditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,0000	1 733,33	1 733,33
80	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc			69,00
						0,00
	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,0000	69,00	69,00
81	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc			28,33
						0,00
	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,0000	28,33	28,33
82	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc			2 000,00
						0,00
	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.