

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic, com. Bubuieci,
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

**Tatia de pompare N2. Echipament electric de forta si iluminat. (actualizare)
marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 87 605,52 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. 1. Lucrari de constructii				
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 1	buc	1,0000	474,23	474,23
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,0650	6 110,92	397,21
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri T1 16m	m3	2,1600	113,01	244,10
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru priza de pamint	m3	21,0000	113,01	2 373,21
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	23,1600	83,62	1 936,66

1	2	3	4	5	6	7
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d=100mm	1 km	0,0040	134 300,00	537,20
		<i>Total</i>	lei			11 562,61
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 146,95
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			428,39
		<i>Total</i>				13 137,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 905,00
		<i>Beneficiu</i>	6 %			902,58
		<i>Total</i>				15 945,53
		Total 1. Lucrari de constructii				15 945,53
		Inclusiv salariu				4 778,94
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
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	0,7400	2 650,88	1 961,65
9	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,0000	452,47	452,47
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	214,14	214,14
11	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,0000	249,27	249,27
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	167,37	1 004,21
13	11-03-001-01	Declansator independent	buc	1,0000	44,18	44,18

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,0000	130,94	130,94
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	1,0000	111,51	111,51
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	1,0000	244,28	244,28
17	10-01-039-06	Piese diverse: foterelou	buc	1,0000	169,94	169,94
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	0,0100	13 164,00	131,64
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0100	10 438,00	104,38
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,0200	6 885,50	137,71
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1100	2 826,45	310,91
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0600	3 887,33	233,24
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	0,0600	3 388,67	203,32
24	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,3000	3 505,37	1 051,61
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=3m	10 buc	1,0000	1 959,96	1 959,96
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,7000	3 025,63	2 117,94
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,1000	3 525,50	352,55

1	2	3	4	5	6	7
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0030	46 193,33	138,58
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3000	1 067,93	320,38
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,5600	1 067,93	598,04
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1600	563,37	90,14
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,2300	211,57	48,66
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,3900	1 180,44	460,37
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1600	553,12	88,50
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,2300	288,91	66,45
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,0000	24,20	96,78
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm ²	buc	8,0000	24,20	193,56
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHΓ-LS 5x2.5mm ²	buc	6,0000	34,39	206,35
39	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 ²	buc	2,0000	104,44	208,89
40	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc,	buc	12,0000	104,45	1 253,35

1	2	3	4	5	6	7
		tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc	4,0000	169,94	679,76
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	167,36	167,36
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	328,70	328,70
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	1,0000	199,75	199,75
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0800	4 046,00	323,68
46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc	1,0000	244,28	244,28
47	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialilor	buc	2,0000	92,62	185,23
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	2,0000	248,78	497,56
49	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
50	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,0000	491,67	491,67
51	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,0000	389,17	389,17
52	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,0000	617,00	617,00
53	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,0000	56,00	112,00
54	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,0000	533,33	533,33
55	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,0000	235,00	235,00
56	3332126-	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m	14,0000	36,00	504,00

1	2	3	4	5	6	7
	04					
57	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4,0mm2	m	9,0000	61,00	549,00
58	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	45,0000	14,50	652,50
59	33320117-2	Cablu АВБбШв 5x10mm2	m	26,0000	45,00	1 170,00
60	33320117-1	Cablu АВБбШв 4x10mm2	m	18,0000	34,00	612,00
61	3332032-01	Cablu АКВБбШв 4x2,5mm2	m	13,0000	15,00	195,00
62	33389017-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,0000	815,83	815,83
63	3350521-37	Clemnnc KE10.1	buc	2,0000	99,60	199,20
64	3360009-136	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФСР	buc	2,0000	61,23	122,46
65	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,0000	23,04	253,44
66	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,0000	41,38	248,28
67	441000-1564	Teava ПВХ d=40mm	m	6,0000	34,00	204,00
68	33371011-5	Canal de cabluri СКК10-025-025-1-К01	m	30,0000	17,50	525,00
69	33330001	Caramida	buc	72,0000	8,50	612,00
70	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,0000	38,50	115,50
71	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,0000	1 475,50	2 951,00
72	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			31 639,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 364,19
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 229,61
		<i>Total</i>				36 233,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 653,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 813,20
		<i>Total</i>				49 699,87
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				49 699,87 14 017,46
		3. Capitolul 3. Utilaj				
73	338000213	Dulap metalic ЦМПИ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	2 707,00	2 707,00
74	5551015-1	Intrerupator-deconector doua directii ВР32И-31В31250 100А	buc	1,0000	422,88	422,88
75	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, ВА47-29//3/16С	buc	1,0000	93,73	93,73
76	5550243-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, ВА47-29/3/10В	buc	4,0000	100,00	400,00
77	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	356,00	356,00
78	555000255-14	Intreruptor automat АВDТ 34 С10 30mA	buc	1,0000	473,50	473,50
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	1,0000	2 000,00	2 000,00
80	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,0000	103,50	103,50
81	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10А, SVV3	buc	1,0000	157,00	157,00
82	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 - 0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,0000	558,33	558,33
		<i>Total</i>	lei			7 271,94
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			87,26
		<i>Total</i>				7 359,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				7 359,20

		Total	lei	73 004,60
		TVA	20 %	14 600,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		87 605,52

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Regionala de Dezvoltare mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic, com. Bubuieci,
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3

**Tatia de pompare N2. Echipament electric de forta si iluminat. (actualizare)
marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 87 605,52 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2024

№ 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 № 2-3-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	145,6775	84,97	12 378,23
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,7792	84,97	236,14
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,6566	84,97	225,73
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,6100	84,97	1 666,26
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,4888	84,97	4 290,04
		Total manopera				18 796,40

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0644	15 000,00	966,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 000,00	1 215,00
3.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,4742	52,00	128,68
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4818	62,50	30,11
5.	1019103	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,1952	21,00	4,10
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4524	120,00	54,28
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,1340	21,00	317,81
8.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0081	19 500,00	157,95
9.	1019852	Vopsea	kg	1,3991	65,40	91,52
10.	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	39 000,00	117,00
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,3700	25,30	9,36
13.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm involit R1.2	kg	0,4440	57,40	25,49
14.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,4400	6,80	30,19
15.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0740	62,50	4,62
16.	33320117-1	Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m	18,0000	34,00	612,00
17.	33320117-2	Cablu ABБ6ШВ 5x10mm2	m	26,0000	45,00	1 170,00
18.	3332032-01	Cablu АКВБ6ШВ 4x2,5mm2	m	13,0000	15,00	195,00
19.	3332126-01	Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm2	m	45,0000	14,50	652,50
20.	3332126-04	Cablu BBГНГ-LS 5x2.5mm2	m	14,0000	36,00	504,00
21.	3332126-05	Cablu BBГНГ-LS 5x4,0mm2	m	9,0000	61,00	549,00

22.	33330001	Caramida	buc	72,0000	8,50	612,00
23.	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,0000	491,67	491,67
24.	33371011-5	Canal de cabluri СКК10-025-025-1-К01	m	30,0000	17,50	525,00
25.	33389017-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,0000	815,83	815,83
26.	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,0000	56,00	112,00
27.	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42, lungimea cablului 12m	buc	1,0000	533,33	533,33
28.	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,0000	617,00	617,00
29.	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,0000	389,17	389,17
30.	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,0000	235,00	235,00
31.	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,0000	558,33	558,33
32.	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,0000	99,60	199,20
33.	3360009-136	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie ideschisa BC20-1-0-ФСР	buc	2,0000	61,23	122,46
34.	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,0000	38,50	115,50
35.	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
36.	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm)	buc	2,0000	1 475,50	2 951,00
37.	338000213	Dulap metalic ЦМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК	buc	1,0000	2 707,00	2 707,00
38.	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,0000	103,50	103,50
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,3160	12,00	27,79
40.	441000-1564	Teava ПВХ d=40mm	m	6,0000	34,00	204,00
41.	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,0000	23,04	253,44
42.	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,0000	41,38	248,28
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,4400	10,00	184,40
44.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0408	250,00	10,20
45.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0689	25,30	1,74
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,3300	28,60	38,04
47.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,0000	123,00	492,00
48.	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	1,8120	67,30	121,96
49.	555000255-14	Intrerupator automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,0000	473,50	473,50
50.	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	356,00	356,00
51.	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,0000	157,00	157,00
52.	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,0000	850,00	850,00
53.	5550243-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,0000	100,00	400,00
54.	5550244-10	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/16C	buc	1,0000	93,73	93,73
55.	5551015-1	Intrerupator-deconector doua directii ВР32И-31В31250 100А	buc	1,0000	422,88	422,88
56.	5580008	Convecteur electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

		protectie de umeditate , puterea 1000W "Spot E-2" 1000				
Total materiale de construcții						30 957,56

Utilaje de construcții:

1.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2002	58,50	11,71
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2600	78,50	20,40
3.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,1995	375,90	74,99
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,5700	750,00	427,50
5.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,2821	285,60	80,57
6.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0676	400,00	27,04
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9400	17,80	16,73
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9938	19,30	19,18
9.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,1202	350,00	42,07
Total utilaje de construcții						720,19

Total	lei	73 004,60
TVA	20 %	14 600,92

Total deviz:

87 605,52

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Regionala de Dezvoltare mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic, Investitor Agentia Regionala de Dezvoltare com. Bubuieci, mun.Chisinau mun. Chisinau

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructii				
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. I	buc			474,23
	1	Muncitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,5700	750,00	427,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			474,23
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			6 110,92
	1	Muncitor	h-om	29,1200	84,97	2 474,31
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	58,50	180,15
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	375,90	1 153,69
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	285,60	1 239,54
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	400,00	416,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	350,00	647,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,21
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc			5 600,00
	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri T1 16m	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,10
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru priza de pamint	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 373,21
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 936,66
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d=100mm	1 km			134 300,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	123,00	123 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			537,20
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
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			2 650,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	84,97	2 251,70
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	84,97	305,04
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	6,80	40,80
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	62,50	6,24
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	57,40	34,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	25,30	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 961,65
9	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			452,47
	1	Muncitor	h-om	4,7800	84,97	406,16
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	52,00	4,16
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	10,00	40,80
	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	0,0200	67,30	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,47
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			214,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,40	1,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214,14
11	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc			249,27
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,40	4,58
	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	0,0720	67,30	4,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	17,80	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,27
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			167,37
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	21,00	25,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,40	2,36
	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	0,0120	67,30	0,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	17,80	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 004,21
13	11-03-001-01	Declansator independent	buc			44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,18
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			130,94
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	17,80	4,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,94
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			111,51
	1	Muncitor	h-om	1,2000	84,97	101,96

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	120,00	4,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	17,80	4,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,51
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			244,28
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	62,50	4,06
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	120,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	21,00	12,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	65,40	2,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	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	0,0120	67,30	0,81
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	78,50	10,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	17,80	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,28
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotelele	buc			169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,94
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			13 164,00
	1	Muncitor	h-om	148,0000	84,97	12 576,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	510,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	25,30	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,64
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			10 438,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 857,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	510,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,30	71,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,38
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			6 885,50
	1	Muncitor	h-om	76,0000	84,97	6 457,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	52,00	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	62,50	221,50
	1019103	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	21,00	205,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,71
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 826,45
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,09
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	120,00	98,36
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,40	44,45
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6181	19,30	11,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,91
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 887,33
	1	Muncitor	h-om	41,5000	84,97	3 526,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,00	54,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	120,00	98,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,40	44,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	19,30	163,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,24
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			3 388,67
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 923,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	21,00	281,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	19,30	134,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,32
24	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 505,37
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	120,00	48,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	21,00	262,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 051,61
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=3m	10 buc			1 959,96
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 000,00	1 215,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,00	40,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 959,96
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 025,63
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 000,00	1 380,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	52,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 117,94
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			3 525,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	52,00	28,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	21,00	172,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	19 500,00	1 579,50
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,40	130,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,55
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			46 193,33
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 286,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,00	220,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	62,50	1 686,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	39 000,00	39 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,58
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 067,93
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,60	14,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,38
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 067,93
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,60	14,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			598,04
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			563,37
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,14
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			211,57
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,66
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 180,44
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,08
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	65,40	16,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,37
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu	100 m			553,12

1	2	3	4	5	6	7
		caramida a unui singur cablu				
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,50
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			288,91
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,45
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			24,20
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	10,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	28,60	1,43
	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	67,30	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,78
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 Cablu BBΓHr-LS 3x1.5mm2	buc			24,20
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	10,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	28,60	1,43
	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	67,30	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,56
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 BBΓHr-LS 5x2.5mm2	buc			34,39
	1	Muncitor	h-om	0,3800	84,97	32,29
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	10,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	28,60	1,43
	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	67,30	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,35
39	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			104,44
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	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	0,1000	67,30	6,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,89
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			104,45
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	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	0,1000	67,30	6,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 253,35
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc			169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			679,76
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			167,36
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	21,00	25,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,40	2,35
	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	67,30	0,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	17,80	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,36
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			328,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	62,50	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	65,40	32,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328,70
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			199,75
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,30	0,25
	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	67,30	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,75
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 046,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	84,97	3 993,62
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	65,40	52,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,68
46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc			244,28
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	62,50	4,06
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	120,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	21,00	12,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	65,40	2,62
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	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	0,0120	67,30	0,81
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	78,50	10,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	17,80	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,28
47	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialilor	buc			92,62
	1	Muncitor	h-om	1,0900	84,97	92,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,23
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			248,78
	1	Muncitor	h-om	2,3900	84,97	203,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	52,00	4,16
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	10,00	40,80
	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	67,30	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			497,56
49	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc			1 100,00
	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
50	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc			491,67
	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,0000	491,67	491,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,67
51	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc			389,17
	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,0000	389,17	389,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,17
52	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc			617,00
	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,0000	617,00	617,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			617,00
53	33400203-48	Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc			56,00
	33400203-48	Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,00
54	3340125-1	Armatuра manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc			533,33
	3340125-1	Armatuра manuala portabila a lampii PBO-42, lungimea cablului 12m	buc	1,0000	533,33	533,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,33
55	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc			235,00
	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,0000	235,00	235,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,00
56	3332126-04	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m			36,00
	3332126-04	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,00
57	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4,0mm2	m			61,00
	3332126-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4,0mm2	m	1,0000	61,00	61,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,00
58	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m			14,50
	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	14,50	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,50
59	33320117-2	Cablu АВБ6ШВ 5x10mm2	m			45,00
	33320117-2	Cablu АВБ6ШВ 5x10mm2	m	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,00
60	33320117-1	Cablu АВБ6ШВ 4x10mm2	m			34,00
	33320117-1	Cablu АВБ6ШВ 4x10mm2	m	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,00
61	3332032-01	Cablu АКВБ6ШВ 4x2,5mm2	m			15,00
	3332032-01	Cablu АКВБ6ШВ 4x2,5mm2	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,00
62	33389017-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc			815,83
	33389017-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,0000	815,83	815,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			815,83
63	3350521-37	Clemnnc KE10.1	buc			99,60
	3350521-37	Clemnnc KE10.1	buc	1,0000	99,60	99,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,20
64	3360009-136	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФCP	buc			61,23
	3360009-136	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie ideschisa BC20- 1-0-ФCP	buc	1,0000	61,23	61,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,46
65	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m			23,04
	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	1,0000	23,04	23,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,44
66	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m			41,38
	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	1,0000	41,38	41,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,28
67	441000-1564	Teava ПВХ d=40mm	m			34,00
	441000-1564	Teava ПВХ d=40mm	m	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,00

1	2	3	4	5	6	7
68	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m			17,50
	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,00
69	33330001	Caramida	buc			8,50
	33330001	Caramida	buc	1,0000	8,50	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,00
70	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc			38,50
	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	1,0000	38,50	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,50
71	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc			1 475,50
	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm)	buc	1,0000	1 475,50	1 475,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 951,00
72	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc			850,00
	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
73	338000213	Dulap metalic ЦМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc			2 707,00
	338000213	Dulap metalic ЦМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	2 707,00	2 707,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 707,00
74	5551015-1	Intrerupator-deconector doua directii ВР32И-31В31250 100А	buc			422,88
	5551015-1	Intrerupator-deconector doua directii ВР32И-31В31250 100А	buc	1,0000	422,88	422,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,88
75	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, ВА47-29//3/16С	buc			93,73
	5550244-10	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, ВА47-29//3/16С	buc	1,0000	93,73	93,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,73
76	5550243-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, ВА47-29/3/10В	buc			100,00
	5550243-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, ВА47-29/3/10В	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
77	555000260	Declansator independent PH-47	buc			356,00
	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,00
78	555000255-14	Intreruptor automat АВDT 34 С10 30mA	buc			473,50
	555000255-14	Intreruptor automat АВDT 34 С10 30mA	buc	1,0000	473,50	473,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,50
79	5580008	Convectoelectric 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			2 000,00
	5580008	Convectoelectric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate , puterea 1000W "Spot E-2" 1000	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
80	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc			103,50
	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,0000	103,50	103,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,50
81	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc			157,00

1	2	3	4	5	6	7
	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,0000	157,00	157,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,00
82	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc			558,33
	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,0000	558,33	558,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,33

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

Investitor
Agentia Regionala de Dezvoltare mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.