

**Elaborarea proiectului de executie privind desfiintarea si consolidarea constructiilor neconforme identificate conform raportului de expertiza nr. 9944 - 10 - 24/T nr. 04 - 90/T din 22.11.2024, la obiectivul nefinalizat (Institiua prescolara de 160 locuri) din str. Gradinarilor, s. Bic, com. Bubuieci, mun. Chisinau, amplasament teren cu nr. cadastral 0142410.469, inclusiv pentru reactualizarea proiectului existent conform documentelor normative in vigoare, drept scop reluarea si finisarea lucrarilor de constructie**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 4-1-1

### Iluminat electric exterior

Valoarea de deviz 438 316,91 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	10,000	2 543,21 359,48	25 432,10 3 594,80
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	10,000	238,42 41,62	2 384,24 416,24
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	10,000	75,45 23,65	754,50 236,50
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: ЖКУ-04У-150	buc	10,000	2 085,72 216,63	20 857,24 2 166,34
5		Lampa ДНат-150	buc	10,000	174,00 0,00	1 740,00 0,00
6	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	50,000	301,71 47,30	15 085,36 2 365,00

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 108 mm				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,016	70 363,12 12 581,87	1 125,81 201,31
8	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	153,000	297,99 297,99	45 592,47 45 592,47
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	153,000	92,81 91,76	14 200,24 14 039,59
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	153,000	71,05 70,00	10 871,26 10 710,61
		<i>Total</i>	lei			138 043,22
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			19 037,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			3 616,93
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			1 033,41
		<i>Cheltuieli directe</i>				161 731,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			16 981,76
		<i>Total cu Cr</i>				178 712,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 722,77
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>189 435,58 79 322,86</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
11	08-01-080-1	Fotoreleu F601	buc	1,000	142,00 106,90	142,00 106,90
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Я5111	buc	1,000	399,27 224,20	399,27 224,20
13	08-02-407-	Teava din otel pe constructii	100 m	0,300	12 316,63	3 694,99

1	2	3	4	5	6	7
	2	instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm			3 925,90	1 177,77
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	10,000	1 201,30	12 012,96
					322,59	3 225,86
15	08-02-370-1	Cutie pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane	buc	10,000	848,75	8 487,48
					102,17	1 021,68
16	510-126	Bratară X20	buc	40,000	43,00	1 720,00
					0,00	0,00
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	4,140	4 619,27	19 123,78
					627,19	2 596,58
18	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	4,140	3 872,79	16 033,37
					2 062,28	8 537,84
19	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate,	100 m	0,960	4 679,32	4 492,15
					2 724,48	2 615,50
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,140	4 007,91	16 592,76
					615,84	2 549,56
21	Pretul firmei	Cablu АВБбШВ-5x16 mm2	m	510,000	43,00	21 930,00
					0,00	0,00
22	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,000	4 678,98	4 678,98
					2 724,48	2 724,48
23	Pretul firmei	Cablu ВВГнг-3x1.5 mm2	m	100,000	15,00	1 500,00
					0,00	0,00
24		Caramida	buc	3 460,000	7,00	24 220,00
					0,00	0,00
25	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	558,95	2 235,80
					129,60	518,41
		<i>Total</i>	lei			137 263,54
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 071,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 680,00
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			1 337,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				149 352,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			14 167,32
		<i>Total cu Cr</i>				163 519,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 811,18
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>173 330,89 25 298,78</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
26		Dulap Я51111-2874-21УХЛ4	buc	1,000	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
27		Fotoreleu ФР601	buc	1,000	168,00 0,00	168,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 468,00
		<i>Cheltuieli de aprovizionare- depozitare</i>	1,2 %			29,62
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 497,62</b>

		Total	lei			365 264,09
		TVA	20 %			73 052,82
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>438 316,91 104 621,64</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Elaborarea proiectului de executie privind  
desfiintarea si consolidarea constructiilor  
neconforme identificate conform raportului  
de expertiza nr. 9944 - 10 - 24/T nr. 04 -  
90/T din 22.11.2024, la obiectivul nefinalizat  
(Institutia prescolara de 160 locuri) din str.  
Gradinarilor, s. Bic, com. Bubuieci, mun.  
Chisinau, amplasament teren cu nr.  
cadastral 0142410.469, inclusiv pentru  
reactualizarea proiectului existent conform  
documentelor normative in vigoare, drept  
scop reluarea si finisarea lucrarilor de  
constructie**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 4-1-1 Iluminat electric exterior

**Valoarea de deviz 438 316,91 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 № 4-1-1:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	337,357	94,60	31 913,97
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,00	94,60	2 365,00
3.	7137010011500	Electrician	h-om	44,37	94,60	4 197,40
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	699,21	94,60	66 145,27
		<b>Total manopera</b>				<b>104 621,64</b>

### Materiale:

1.	1-1	Teava de otel d32mm	m	30,00	52,00	1 560,00
2.	1-10	Лампа ДНаТ-150	buc	10,00	174,00	1 740,00
3.	1-2	Consola КС1	buc	10,00	700,00	7 000,00
4.	1-3	Сutie (Щиток на опоре)	buc	10,00	630,00	6 300,00
5.	1-5	Bratara X20	buc	40,00	43,00	1 720,00
6.	1-6	Cablu АВБ6ШВ-5x16 mm2	m	510,00	43,00	21 930,00
7.	1-7	Cablu ВВГнг-3x1.5 mm2	m	100,00	15,00	1 500,00
8.	1-8	Caramida	buc	3 460,00	7,00	24 220,00
9.	1-9	Cap terminal	buc	4,00	400,00	1 600,00
10.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	2 400,00	0,00
11.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,004	3 600,00	14,40
12.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	1 500,00	0,00
13.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	4 500,00	0,00
14.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	2 000,00	2,00
15.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,20	6,00	1,20
16.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	1 800,00	0,00
17.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	2 000,00	6,00

18.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	1 500,00	0,00
19.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	3 000,00	21,00
20.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005	850,00	4,25
21.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТЗКП2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,041	1 700,00	69,70
22.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	1 800,00	18,00
23.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	6 500,00	0,00
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,415	54,00	22,41
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,14	35,00	144,90
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,246	60,00	14,76
27.	1019852	Vopsea	kg	6,259	63,45	397,13
28.	102-0097	Cherestea de esente rasoioase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 500,00	4,50
29.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	20,00	0,00
30.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	1,00	0,00
31.	110-9126	Placi metalice	buc	1,00	22,00	22,00
32.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,195	100,00	19,50
33.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	7 200,00	7,20
34.	201-9251	Suporti	kg	0,00	18,00	0,00
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	18,00	0,00
36.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	1 810,00	0,00
37.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,05	15,00	15,75
38.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,35	26,00	191,10
39.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,675	12,00	44,10
40.	2320322600374	Citom	kg	1,05	40,00	42,00
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,725	18,00	85,05
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	10,50	54,00	567,00
43.	25212167010001	Teava din otel d108mm	m	53,025	212,50	11 267,81
44.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,825	54,00	368,55
45.	3-1	Dulap Я5111-2874-21УХЛ4	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
46.	3-2	Fotoreleu ФР601	buc	1,00	168,00	168,00
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,60	10,50	321,30
48.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	10,00	1 800,00	18 000,00
49.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	50,00	0,00
50.	5009030	Flanse	10 buc	0,306	60,00	18,36
51.	5009031	Scoabe	10 buc	1,23	5,00	6,15
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,40	5,00	12,00
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,058	450,00	26,10
54.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,024	125,00	3,00
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,218	125,00	27,25
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,069	25,00	1,72
57.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,01	35,00	0,35
58.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
59.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	1 500,00	0,00
60.	503-90421	Corpuri de iluminat ЖКУ-04У-150	buc	10,00	1 797,50	17 975,00
61.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,98	135,00	132,30
62.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	16,00	57,50	920,00

63.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,10	74,00	81,40
64.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,72	70,19	50,54
65.	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	0,30	100,00	30,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>120 995,48</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,80	120,00	456,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,80	250,00	950,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	50,129	450,00	22 558,05
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,40	450,00	1 080,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	33,117	45,00	1 490,27
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	33,117	45,00	1 490,27
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,04	45,00	361,80
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	8,00	45,00	360,00
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,30	94,50	1 256,85
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,636	94,50	249,11
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	150,00	33,00
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	40,00	8,80
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,80	400,00	3 120,00
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,05	80,00	4,00
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,00	45,00	135,00
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,541	45,00	114,34
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,00	315,00	945,00
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	50,129	350,00	17 545,15
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>52 157,64</b>

Total	lei	365 264,09
TVA	20 %	73 052,82

**Total deviz:**

**438 316,91**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Elaborarea proiectului de executie privind desfiintarea si consolidarea constructiilor neconforme identificate conform raportului de expertiza nr. 9944 - 10 - 24/T nr. 04 - 90/T din 22.11.2024, la obiectivul nefinalizat (Instituaia prescolara de 160 locuri) din str. Gradinarilor, s. Bic, com. Bubuieci, mun. Chisinau, amplasament teren cu nr. cadastral 0142410.469, inclusiv pentru reactualizarea proiectului existent conform documentelor normative in vigoare, drept scop reluarea si finisarea lucrarilor de constructie**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			2 543,21 359,48
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,48
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	4 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	1 800,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	20,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	50,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	22,00	2,20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	1 500,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	3 600,00	1,44
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	74,00	7,40
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	7 200,00	0,72
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1 810,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	400,00	312,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	315,00	59,85
		<i>Total</i>	lei			25 432,10
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			238,42 41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	450,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			2 384,24
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			75,45 23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			754,50
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: ЖКУ-04У-150	buc			2 085,72 216,63
	1	Muncitor	h-om	2,2900	94,60	216,63
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	2 000,00	0,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	74,00	0,74
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	4 500,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	18,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	1 500,00	0,00
	503-90421	Corpuri de iluminat ЖКУ-04У-150	buc	1,0000	1 797,50	1 797,50
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	315,00	34,65
		<i>Total</i>	lei			20 857,24
5		Lampa ДНат-150	buc			174,00 0,00
	1-10	Lampa ДНат-150	buc	1,0000	174,00	174,00
		<i>Total</i>	lei			1 740,00
6	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 mm	m			301,71 47,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	94,60	47,30
	25212167010001	Teava din otel d108mm	m	1,0100	212,50	225,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	18,00	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	54,00	11,34
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	54,00	7,37
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	40,00	0,84
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	26,00	3,82
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			15 085,36
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			70 363,12 12 581,87
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 581,87
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	2 400,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	281,25
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	57,50	57 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,81
8	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare	m3			297,99 297,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	94,60	270,56
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	94,60	27,43
		<i>Total</i>	lei			45 592,47
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			92,81 91,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,50	1,05
		<i>Total</i>	lei			14 200,24
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint	m3			71,05 70,00

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	94,60	70,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,50	1,05
		Total	lei			10 871,26
		<b>2. Lucrări de montare</b>				
11	08-01-080-1	Fotoreleu F601	buc			142,00
						106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0400	35,00	1,40
	5009807	Formari de capuri de marcă	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		Total	lei			142,00
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, Я5111	buc			399,27
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,45	1,27
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	94,50	67,10
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	40,00	8,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
		Total	lei			399,27
13	08-02-407-2	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru până la 32 mm	100 m			12 316,63
						3 925,90
	1	Muncitor	h-om	41,5000	94,60	3 925,90
	1-1	Teava de oțel d32mm	m	100,0000	52,00	5 200,00
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	3 000,00	10,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,8200	60,00	49,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	63,45	43,13
	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanșe	10 buc	1,0200	60,00	61,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,50
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	125,00	10,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	35,00	1,17
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	45,00	1 206,00
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	94,50	606,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	45,00	381,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
		Total	lei			3 694,99
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			1 201,30
						322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	1-2	Consola KC1	buc	1,0000	700,00	700,00
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0006	3 000,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	63,45	31,72
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	94,50	125,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Total	lei			12 012,96
15	08-02-370-1	Cutie pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane	buc			848,75
						102,17
	1	Muncitor	h-om	1,0800	94,60	102,17
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	1 800,00	1,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	35,00	10,50
	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	100,00	1,00
	1-3	Cutie (Щиток на опоре)	buc	1,0000	630,00	630,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	450,00	58,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	350,00	45,50
		Total	lei			8 487,48
16	510-126	Bratară X20	buc			43,00
						0,00
	1-5	Bratară X20	buc	1,0000	43,00	43,00
		Total	lei			1 720,00
17	08-02-142-1	Executarea ratului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 619,27
						627,19
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	450,00	2 245,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,53
		Total	lei			19 123,78
18	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			3 872,79
						2 062,28
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	850,00	0,62
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	1 700,00	16,84
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	1 800,00	1,74
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	63,45	15,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	450,00	3,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	125,00	5,13
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	450,00	742,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	45,00	223,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	45,00	223,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	350,00	577,50
		Total	lei			16 033,37
19	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate,	100 m			4 679,32
						2 724,48
	1	Muncitor	h-om	28,8000	94,60	2 724,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	850,00	0,89
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	450,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,23
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	135,00	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,6300	450,00	733,59

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	45,00	288,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	45,00	288,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	350,00	570,57
		Total	lei			4 492,15
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 007,91 615,84
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	450,00	1 908,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,03
		Total	lei			16 592,76
21	Pretul firmei	Cablu АВБ6IIIВ-5x16 mm2	m			43,00 0,00
	1-6	Cablu АВБ6IIIВ-5x16 mm2	m	1,0000	43,00	43,00
		Total	lei			21 930,00
22	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			4 678,98 2 724,48
	1	Muncitor	h-om	28,8000	94,60	2 724,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	3 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	850,00	0,85
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	450,00	3,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	135,00	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	450,00	733,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	45,00	288,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	45,00	288,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	350,00	570,50
		Total	lei			4 678,98
23	Pretul firmei	Cablu ВВГнг-3x1.5 mm2	m			15,00 0,00
	1-7	Cablu ВВГнг-3x1.5 mm2	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			1 500,00
24		Caramida	buc			7,00 0,00
	1-8	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			24 220,00
25	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			558,95 129,60
	1	Muncitor	h-om	1,3700	94,60	129,60
	1-9	Cap terminal	buc	1,0000	400,00	400,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	2 000,00	1,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	450,00	0,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	125,00	1,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	100,00	5,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	70,19	12,64
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		Total	lei			2 235,80

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Utilaj</b>				
26		Dulap Я5111-2874-21УХЛ4	buc			2 300,00 0,00
	3-1	Dulap Я5111-2874-21УХЛ4	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			2 300,00
27		Fotoreleu ФР601	buc			168,00 0,00
	3-2	Fotoreleu ФР601	buc	1,0000	168,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			168,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.