

## DEVIZ LOCAL № 01

### Constructia ЛЭП-0,4kV (L=55m)

Valoarea de deviz 58 293,48 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	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu	m3	1,800	93,10 93,10	167,58 167,58
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	1,800	68,75 67,90	123,75 122,22
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=18m)	m3	5,400	93,10 93,10	502,74 502,74
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	5,400	68,75 67,90	371,25 366,66
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee (pentru teren de beton sub diesel-generator)	m3	3,200	93,10 93,10	297,92 297,92
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,200	21,70 21,70	69,44 69,44
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	4,800	226,53 119,00	1 087,34 571,20
8	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	1,500	1 652,21	2 478,31

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15			315,00	472,50
		<i>Total</i>	lei			5 098,33
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			616,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			238,08
		<i>Total</i>	100,00 +			5 953,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			863,22
		<i>Total</i>	100,00 +			6 816,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			408,98
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>7 225,47 2 570,26</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
9	M1H05B	Demontarea generatorului 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 (existent)	t	1,300	1 061,68 1 053,15	1 380,19 1 369,09
10	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 (в наличии у заказчика)	t	1,300	2 481,04 2 106,30	3 225,35 2 738,19
11	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t	buc	1,000	708,02 501,90	708,02 501,90
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	336,68 162,40	336,68 162,40
13	08-03-573-4	Instalarea ABP 27 ЧИТ (в наличии у заказчика)	buc	1,000	268,91 165,90	268,91 165,90
14	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,060	5 371,83 2 632,00	322,31 157,92
15	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,120	1 749,33 1 337,00	209,92 160,44
16	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,860	5 729,90 2 429,00	4 927,71 2 088,94

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,120	2 259,83 464,08	271,18 55,69
18	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,120	688,92 174,33	82,67 20,92
19	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,120	1 419,17 959,00	170,30 115,08
20	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,120	1 480,33 959,00	177,64 115,08
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,120	1 981,50 455,67	237,78 54,68
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,430	1 224,07 868,00	526,35 373,24
23	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,430	1 739,77 1 281,00	748,10 550,83
24	08-02-163-2	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: 120 mm <sup>2</sup>	buc	2,000	155,91 121,10	311,83 242,20
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,600	2 213,80 580,30	1 328,28 348,18
26	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,180	3 852,78 1 162,00	693,50 209,16
27	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,080	1 197,00 1 197,00	95,76 95,76
28	335000204-04	АВВГнг 4x35mm <sup>2</sup> (1,34kg/m)	m	55,000	56,10 0,00	3 085,50 0,00
29	335000304-06	Cablu КВВГ 7x2,5mm	m	55,000	49,30 0,00	2 711,50 0,00
30	335000428-8	Termousadca d=35mm	m	4,000	32,50 0,00	130,00 0,00
31	33351006-57	Перчатка для кабеля сеч.35мм <sup>2</sup>	buc	2,000	63,64 0,00	127,28 0,00
32	3350408-05	Paruc de cablu JG-35	buc	8,000	11,50 0,00	92,00 0,00
33	33351006-49	Разделка для бронирования кабеля сеч. 35мм	buc	2,000	738,00 0,00	1 476,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	440074-3	Furtun metalic P3-II-X, Dy=18mm	m	43,000	15,36 0,00	660,48 0,00
35	440074-7	Furtun metalic P3-II-X, Dy=32mm	m	43,000	23,64 0,00	1 016,52 0,00
36	33371042-052	Canal metalic neperforat cu capac 120x120x100mm	m	6,000	299,00 0,00	1 794,00 0,00
37	33330001	Caramida	buc	20,000	6,70 0,00	134,00 0,00
38	201-92615-01	Banda de semnalizare "ATENTIE CABLU"	m	10,000	3,79 0,00	37,90 0,00
39	44100012-4	Teava din masa plastica PE d=40mm	m	12,000	27,84 0,00	334,08 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 621,74
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			2 286,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 578,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 239,46
		<i>Total</i>	100,00 +			38 725,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 323,55
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>41 049,34 9 525,60</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
40	5550252-8	Intreruptor automat 3p,63A, BA47-100/3/63C	buc	1,000	299,50 0,00	299,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			299,50
		<i>Cheltuieli de depozitare si aprov.</i>	1,20 %			3,59
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>303,09</b>
		Total	lei			48 577,90
		TVA	20,00 %			9 715,58
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>58 293,48 12 095,86</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**LOT1. Instalarea Diesel Generatorului  
40kVA ca sursa autonoma de alimentare cu  
energie electrica Serviciul Vamal al  
Republicii Moldova Basarabeasca (Nr. Ob.  
27/2024)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01  
Constructia ЛЭП-0,4kV (L=55m)**

**Valoarea de deviz 58 293,48 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 № 01:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	77,4046	70,00	5 418,32
2.	7 214240021800	Lacatus mecanic	h-om	17,225	70,00	1 205,75
3.	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	70,00	430,50
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,960	70,00	487,20
5.	7137010011500	Electrician	h-om	1,248	70,00	87,36
6.	7212030022700	Sudor	h-om	7,0005	70,00	490,03
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	34,450	70,00	2 411,50
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,560	70,00	1 439,20
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800	70,00	126,00
<b>Total manopera</b>						<b>12 095,86</b>

**Materiale:**

1.	01-201-92615-01	Banda de semnalizare "ATENTIE CABLU"	m	10,000	3,79	37,90
2.	01-33330001	Caramida	buc	20,000	6,70	134,00
3.	01-33351006-49	Разделка для бронирования кабеля сеч. 35мм	buc	2,000	738,00	1 476,00
4.	01-33351006-57	Перчатка для кабеля сеч.35мм2	buc	2,000	63,64	127,28
5.	01-33371042-052	Canal metalic neperforat cu sarac 120x120x100mm	m	6,000	299,00	1 794,00
6.	01-335000204-04	АВВГнг 4x35mm2 (1,34kg/m)	m	55,000	56,10	3 085,50
7.	01-335000304-06	Cablu КВВГ 7x2,5mm	m	55,000	49,30	2 711,50
8.	01-335000428-8	Termosadca d=35mm	m	4,000	32,50	130,00
9.	01-3350408-05	Papuc de cablu JG-35	buc	8,000	11,50	92,00
10.	01-44100012-4	Teava din masa plastica PE d=40mm	m	12,000	27,84	334,08
11.	01-4440074-3	Furtun metalic P3-Ц-X, Dy=18mm	m	43,000	15,36	660,48
12.	01-4440074-7	Furtun metalic P3-Ц-X, Dy=32mm	m	43,000	23,64	1 016,52
13.	01-5550252-8	Intreuptor automat 3p,63A, ВА47-100/3/63C	buc	1,000	299,50	299,50
14.	1 011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm-l=3m	t	0,04446	16 600,00	738,70
15.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	20 960,00	33,54
16.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00187	43 200,00	82,08
17.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00005	89 000,00	8,90
18.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	24 100,00	0,00
19.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00287	14 400,00	41,76
20.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00088	22 100,00	17,68
21.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0024	15 800,00	37,92
22.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200	t	0,04453	15 800,00	703,10

		mm, grosime 4-5 mm				
23.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00195	89 000,00	169,10
24.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1934	47,50	104,19
25.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,054	15,10	0,82
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,480	43,20	20,74
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,182	8,50	188,55
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,038	85,00	3,23
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,182	8,50	188,55
30.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,400	57,20	137,28
31.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0234	15 800,00	369,72
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	89,00	1,25
33.	1019852	Vopsea	kg	0,127	45,84	5,83
34.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	8,600	12,50	107,50
35.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,048	19,60	0,94
36.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,0353	408,00	422,40
37.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,12665	386,00	434,87
38.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,325	16,20	5,27
39.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0096	3 900,00	37,44
40.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,096	3 900,00	374,40
41.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0096	3 900,00	37,44
42.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	35 000,00	70,00
43.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,676	20,96	14,17
44.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,300	17,30	22,49
45.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,260	91,00	23,66
46.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,208	117,00	24,34
47.	2320187315789	Decofrol	kg	0,576	51,20	29,49
48.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,910	81,15	73,85
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,650	52,30	34,00
50.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	415,6425	2,40	997,54
51.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,56056	0,00	0,00
52.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	2,080	15,25	31,72
53.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,300	15,80	20,54
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,720	14,40	10,37
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,200	22,50	27,00
56.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,780	47,50	37,05
57.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	7,800	14,20	110,76
58.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,800	6,50	50,70
59.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,130	38,12	4,96
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,420	2,59	11,45
61.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00252	876,00	2,19
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,720	8,50	6,12
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,44152	8,50	3,75
64.	5009030	Flanse	10 buc	0,120	8,30	1,00
65.	5009031	Scoabe	10 buc	21,500	14,00	301,00
66.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,440	0,83	10,33
67.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,180	2,60	26,47
68.	5009070	Racordari	10 buc	0,860	140,10	120,49
69.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	6,300	14,10	88,83
70.	5009090	Profil de montaj	buc	0,060	26,40	1,58
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01324	101,00	1,33
72.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09436	83,33	7,88
73.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	12,60	0,03
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01536	916,00	13,94
75.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,430	183,00	78,68
76.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,360	13,08	4,71
77.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	21,60	0,19
78.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,171	177,00	30,27
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>18 464,84</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	2,3091	189,76	438,16
----	--------	---	------	--------	--------	--------

		principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,8946	13,93	54,25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,8946	19,03	74,11
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,690	136,93	94,48
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,5596	53,90	1 000,37
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	99,00	21,78
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,35	7,78
8.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,1365	189,76	25,90
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,027	168,80	4,56
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,900	75,42	67,88
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0855	42,72	3,65
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	42,72	1,71
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,9432	42,72	168,45
14.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,039	189,76	7,40
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,375	189,76	71,16
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,470	52,00	24,44
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3091	170,10	392,79
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>2 458,87</b>

Total	lei	48 577,90
TVA	20,00 %	9 715,58

**Total deviz:**

**58 293,48**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect LOT1. Instalarea Diesel Generatorului  
40kVA ca sursa autonoma de alimentare cu  
energie electrica Serviciul Vamal al Republicii  
Moldova Basarabeasca (Nr. Ob. 27/2024)**

**Investitor Serviciul Vamal al Republicii  
Moldova**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu	m3			93,10
						93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			68,75
						67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,50	0,85
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=18m)	m3			93,10
						93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			68,75
						67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,50	0,85
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee (pentru teren de beton sub diesel-generator)	m3			93,10
						93,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,40
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70
						21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			226,53
						119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	70,00	101,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,40	2,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,50	5,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	51,20	6,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 900,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 900,00	7,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 900,00	78,00
8	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15	m3			1 652,21
						315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	287,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,40	665,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	386,00	289,91
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	408,00	281,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,50	2,50



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	42,72	2,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	168,80	3,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,42	45,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	189,76	47,44
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
9	M1H05B	Demontarea generatorului 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 (existent)	t			1 061,68 ----- 1 053,15
	7 214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	70,00	927,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	70,00	125,65
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	189,76	1,90
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	189,76	6,64
10	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 (в наличии у заказчика)	t			2 481,04 ----- 2 106,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	70,00	1 855,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	70,00	251,30
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	15,80	15,80
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	15,25	24,40
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	14,20	85,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	6,50	39,00
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	38,12	3,82
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	47,50	28,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	81,15	56,81
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	20,96	10,90
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	17,30	17,30
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	91,00	18,20
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	117,00	18,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	2,59	8,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	16,20	4,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	52,30	26,15
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	189,76	3,79
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	189,76	13,28
11	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t	buc			708,02 ----- 501,90
	1	Muncitor	h-om	7,1700	70,00	501,90
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00005	89 000,00	8,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	47,50	3,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	15,10	0,76
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	57,20	137,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	2,60	10,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	14,10	14,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	83,33	3,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0350	177,00	6,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	189,76	1,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	53,90	4,85
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2700	52,00	14,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	170,10	1,02
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			336,68 ----- 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,33
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,10	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	43,20	16,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,37
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,50	10,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	89,00	1,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,84	2,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	35 000,00	70,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	14,10	14,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	83,33	1,67
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	12,60	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	21,60	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0360	177,00	6,37

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	189,76	0,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	52,00	10,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	170,10	0,85
13	08-03-573-4	Instalarea ABP 27 СНІТ (в наличии у заказчика)	buc			268,91
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,50	4,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	43,20	4,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,84	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	189,76	13,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,27
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	99,00	21,78
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	7,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,10	11,91
14	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			5 371,83
						2 632,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	70,00	2 632,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	47,50	324,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	8,50	106,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	85,00	34,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,50	106,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	189,76	242,83
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	136,93	1 574,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	53,90	133,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	170,10	217,67
15	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 749,33
						1 337,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	70,00	1 337,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 400,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,50	103,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,50	103,67
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	19,60	7,83
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	876,00	18,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,30	8,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,83	26,58
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	26,40	13,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	189,76	26,58
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	42,72	44,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,10	23,83
16	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 729,90
						2 429,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,00	2 429,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	43 200,00	95,44
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 400,00	43,53
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 800,00	813,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,50	49,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,50	185,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,50	185,30
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,50	125,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,00	350,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,83	8,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	140,10	140,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	14,10	70,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	189,76	41,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	53,90	964,81
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	42,72	189,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,10	37,42
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 259,83
						464,08
	1	Muncitor	h-om	6,6300	70,00	464,08



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	18,3000	70,00	1 281,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 100,00	15,42
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	89 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	101,00	0,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	83,33	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	916,00	8,74
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIO30"	kg	0,5000	183,00	91,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	189,76	106,26
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	13,93	59,35
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	19,03	81,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	170,10	95,26
24	08-02-163-2	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: 120 mm2	buc			155,91 ----- 121,10
	1	Muncitor	h-om	1,7300	70,00	121,10
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	20 960,00	16,77
	1010633	Parafina petroliera solida "PI-3"	t	0,00001	24 100,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	101,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	83,33	0,83
	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	0,0500	177,00	8,85
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	13,08	2,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	916,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	189,76	1,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,70
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			2 213,80 ----- 580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1 011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm-l=3m	t	0,0741	16 600,00	1 231,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	89 000,00	178,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,50	37,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	189,76	26,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	136,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,10	23,82
26	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 852,78 ----- 1 162,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	70,00	1 162,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	89 000,00	346,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,50	42,78
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 800,00	2 054,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	189,76	41,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	53,90	168,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,10	37,44
27	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			1 197,00 ----- 1 197,00
	1	Muncitor	h-om	17,1000	70,00	1 197,00
28	335000204-04	АВВГнг 4x35mm2 (1,34kg/m)	m			56,10 ----- 0,00
	01-335000204-04	АВВГнг 4x35mm2 (1,34kg/m)	m	1,0000	56,10	56,10
29	335000304-06	Cablu КВВГ 7x2,5mm	m			49,30 ----- 0,00
	01-335000304-06	Cablu КВВГ 7x2,5mm	m	1,0000	49,30	49,30
30	335000428-8	Termousadca d=35mm	m			32,50 ----- 0,00
	01-335000428-8	Termousadca d=35mm	m	1,0000	32,50	32,50
31	33351006-57	Перчатка для кабеля сеч.35мм2	buc			63,64 ----- 0,00
	01-33351006-57	Перчатка для кабеля сеч.35мм2	buc	1,0000	63,64	63,64
32	3350408-05	Раpus de cablu JG-35	buc			11,50 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	01-3350408-05	Паpic de cablu JG-35	buc	1,0000	11,50	11,50
33	33351006-49	Разделка для бронирования кабеля сеч. 35мм	buc			738,00
						0,00
	01-33351006-49	Разделка для бронирования кабеля сеч. 35мм	buc	1,0000	738,00	738,00
34	440074-3	Furtun metalic P3-II-X, Dy=18mm	m			15,36
						0,00
	01-4440074-3	Furtun metalic P3-II-X, Dy=18mm	m	1,0000	15,36	15,36
35	440074-7	Furtun metalic P3-II-X, Dy=32mm	m			23,64
						0,00
	01-4440074-7	Furtun metalic P3-II-X, Dy=32mm	m	1,0000	23,64	23,64
36	33371042-052	Canal metalic neperforat cu capac 120x120x100mm	m			299,00
						0,00
	01-33371042-052	Canal metalic neperforat cu capac 120x120x100mm	m	1,0000	299,00	299,00
37	33330001	Caramida	buc			6,70
						0,00
	01-33330001	Caramida	buc	1,0000	6,70	6,70
38	201-92615-01	Banda de semnalizare "ATENTIE CABLU"	m			3,79
						0,00
	01-201-92615-01	Banda de semnalizare "ATENTIE CABLU"	m	1,0000	3,79	3,79
39	44100012-4	Teava din masa plastica PE d=40mm	m			27,84
						0,00
	01-44100012-4	Teava din masa plastica PE d=40mm	m	1,0000	27,84	27,84
		<b>3. Utilaj</b>				
40	5550252-8	Intreruptor automat 3p,63A, BA47-100/3/63C	buc			299,50
						0,00
	01-5550252-8	Intreruptor automat 3p,63A, BA47-100/3/63C	buc	1,0000	299,50	299,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.