

**Extinderea liniei de iluminat public  
din or. Durlesti, str. Mircesti si  
strada Voluntarilor PT-8083**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
LOT 1**

Valoarea de deviz 343 973,59 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. LOT 1</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,4250	8 197,28 4 335,85	11 681,13 6 178,59
2	pretu firmei	Conductor СИП - 2x25 mm2	m	225,0000	12,17 0,00	2 738,25 0,00
3	pretu firmei	Conductor СИП - 4x35 mm2	m	275,0000	37,92 0,00	10 428,00 0,00
4	pretu firmei	Conductor СИП - sectiunea 4x25 mm2 sau 3x25+1x35 mm2	m	925,0000	29,08 0,00	26 899,00 0,00
5	pretu firmei	Suport de ancorare CA 2000	buc	35,0000	42,42 0,00	1 484,70 0,00
6	pretu firmei	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОПМ 1500	buc	30,0000	54,94 0,00	1 648,20 0,00
7	pretu firmei	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni ASA-300	buc	8,0000	11,25 0,00	90,00 0,00
8	pretu firmei	Clama de Ancora PA1000 25-120 mm2	buc	18,0000	47,50 0,00	855,00 0,00
9	pretu firmei	Clama de Ancora ZAB PA 235 2x10-35 mm2	buc	10,0000	11,25	112,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	pretu firmei	Banda metalica inoxidabila F207	m	120,0000	6,00	720,00
					0,00	0,00
11	pretu firmei	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc	120,0000	1,67	200,40
					0,00	0,00
12	pretu firmei	Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc	80,0000	12,49	999,20
					0,00	0,00
13	pretu firmei	Clema ЗОИ 16-70/25-70	buc	30,0000	24,17	725,10
					0,00	0,00
14	pretu firmei	Clema ПС-1-1	buc	34,0000	15,00	510,00
					0,00	0,00
15	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	2,0000	1 186,73	2 373,47
					751,00	1 502,00
16	pretu firmei	Teava metalica 40x40x3 L=6 m, betonata, pentru instalarea cutiei de evidenta si panoului de distributie/automatizare	buc	2,0000	528,00	1 056,00
					0,00	0,00
17	TsA16D2	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 cu obstacol	m3	25,0000	259,86	6 496,46
					259,86	6 496,46
18	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	25,0000	133,77	3 344,25
					132,92	3 323,00
19	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC , avind diametrul de 110 mm	m	44,0000	27,36	1 203,79
					24,59	1 081,97
20	pretu firmei	Teava rosie din PVC 100mm2	m	44,0000	37,08	1 631,52
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			75 196,97
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			4 459,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			2 550,54
		<i>Total</i>	100,00 +			82 207,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %		11 920,04	
		<i>Total</i>	100,00 +		94 127,23	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		5 647,63	
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>			<b>99 774,86 18 582,02</b>	
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
21	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,4400	1 619,09 1 216,23	712,40 535,14
22	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,5000	1 444,08 910,50	722,04 455,25
23	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,1400	1 443,00 1 023,50	202,02 143,29
24	pretu firmei	Cablu АПВББШП-1 4x35	m	48,0000	53,33 0,00	2 559,84 0,00
25	pretu firmei	Cablu АПВББШП-1 4x70	m	17,0000	91,67 0,00	1 558,39 0,00
26	pretu firmei	Cablu АПВББШП-1 4x50	m	43,0000	66,67 0,00	2 866,81 0,00
27	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire	0,1600	6 289,75 3 097,06	1 006,36 495,53
28	pretu firmei	Papuci aluminiu 70 mm2	m	8,0000	8,75 0,00	70,00 0,00
29	pretu firmei	Papuci aluminiu 50 mm2	m	8,0000	6,17 0,00	49,36 0,00
30	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35/50 mm2	buc	6,0000	510,19 459,24	3 061,17 2 755,43
31	pretu firmei	Manusa termoizolat 4ТПИ 25-50 mm2 (Mufe)	buc	6,0000	375,00 0,00	2 250,00 0,00
32	08-02-167-2	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu	buc	2,0000	567,67 517,06	1 135,34 1 034,12

1	2	3	4	5	6	7
		cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2				
33	pretu firmei	Manusa termoizolat 4ТПН 70-120 mm2 (Mufe)	buc	2,0000	400,00 0,00	800,00 0,00
34	08-02-396-5	Canal metallic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,1200	5 347,08 2 498,92	641,65 299,87
35	pretu firmei	Corob metallic 100x50	m	6,0000	30,75 0,00	184,50 0,00
36	pretu firmei	Corob metallic 50x50	m	6,0000	26,58 0,00	159,48 0,00
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,8400	1 132,74 824,11	951,50 692,25
38	pretu firmei	Cablu ВВГ 3*2,5mm2	m	84,0000	15,17 0,00	1 274,28 0,00
39	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	37,0000	451,81 226,63	16 717,07 8 385,26
40	pretu firmei	Consola cu un brat 1m	buc	37,0000	125,00 0,00	4 625,00 0,00
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	37,0000	285,29 155,52	10 555,57 5 754,11
42	pretu firmei	Corpuri de iluminat LED 50W (5 ani garantie)	buc	37,0000	731,00 0,00	27 047,00 0,00
43	pretu firmei	Conectoare Forbox D 6mm	buc	100,0000	1,41 0,00	141,00 0,00
44	pretu firmei	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	4,0000	28,33 0,00	113,32 0,00
45	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,1000	1 856,90 1 262,70	185,69 126,27
46	pretu firmei	Banda de legatura din otel 25 x 4 mm	buc	10,0000	17,30 0,00	173,00 0,00
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,0000	1 923,41 1 335,85	1 923,41 1 335,85
48	pretu firmei	Sirma arsa D 6 mm2	m	100,0000	8,50 0,00	850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,5000	965,64 550,95	1 448,46 826,43
50	pretu firmei	Electrod de impamintare vertical din otel L=2m d = 20mm	buc	15,0000	87,60 0,00	1 314,00 0,00
51	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,0000	649,18 263,18	649,18 263,18
52	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	101,57 77,76	304,70 233,27
53	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,0000	390,74 157,51	390,74 157,51
54	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	61,42 57,82	61,42 57,82
55	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,0000	649,17 263,18	1 298,35 526,36
56	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	208,82 161,50	626,47 484,49
57	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,0000	111,38 81,75	334,15 245,24
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda si control KYJIOH-II	buc	1,0000	306,09 157,51	306,09 157,51
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМПИ-3-1)	buc	1,0000	306,09 157,51	306,09 157,51
		<i>Total</i>	lei			89 575,85
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			6 029,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			2 517,79
		<i>Total</i>	100,00 +			98 122,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			19 092,48
		<i>Total</i>	100,00 +			117 215,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 032,92
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>124 248,25 25 121,69</b>
		<b>1.3. utilaj</b>				
60	pretu firmei	Comutator cu siguranta PБK 160	buc	1,0000	479,00	479,00

1	2	3	4	5	6	7
		A 3P			0,00	0,00
61	pretu firmei	Siguranta fuzibila 32A	buc	3,0000	40,00 0,00	120,00 0,00
62	pretu firmei	BZUM DDE 3 tip 7 VRU 250 Lumteh	buc	1,0000	13 500,00 0,00	13 500,00 0,00
63	pretu firmei	Contor ZMG 310	buc	1,0000	7 120,00 0,00	7 120,00 0,00
64	pretu firmei	Contactator K6023	buc	2,0000	2 160,00 0,00	4 320,00 0,00
65	pretu firmei	Transformatoare de curent 100/5	buc	3,0000	222,50 0,00	667,50 0,00
66	pretu firmei	Siguranta fuzibila 250A	buc	3,0000	82,50 0,00	247,50 0,00
67	pretu firmei	Bloc de comanda si control KYJIOH-II	buc	1,0000	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
68	pretu firmei	Panou exterior metallic ИМПІ-3-1	buc	1,0000	425,00 0,00	425,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			61 879,00
		<i>Cheltuieli de depozitare-aprovizionare</i>	1,20 %			742,55
		<b>Total utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>62 621,55</b>
		<b>Total LOT 1 Inclusiv salariu</b>				<b>286 644,66 43 703,71</b>

		Total	lei		286 644,66
		TVA	20,00 %		57 328,93
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>343 973,59</b>		
			<b>43 703,71</b>		

Intocmit

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

Verificat

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

**Extinderea liniei de iluminat public  
din or. Durlesti, str. Mircesti si  
strada Voluntarilor PT-8083**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
LOT 1**

**Valoarea de deviz 343 973,59 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	470,9640	66,46	31 300,28
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,2800	66,46	1 081,97
3.	7137010011500	Electrician	h-om	9,0000	66,46	598,14
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,6000	66,46	1 502,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	138,7500	66,46	9 221,32
<b>Total manopera</b>						<b>43 703,71</b>

**Materiale:**

1.	1-001	Conductor СИП - 2x25 mm2	m	225,0000	12,17	2 738,25
2.	1-002	Conductor СИП - 4x35 mm2	m	275,0000	37,92	10 428,00
3.	1-003	Conductor СИП - sectiunea 4x25 mm2	m	925,0000	29,08	26 899,00
4.	1-004	Suport de ancorare CA 2000	buc	35,0000	42,42	1 484,70
5.	1-005	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОПМ 1500	buc	30,0000	54,94	1 648,20
6.	1-006	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni ASA-300	buc	8,0000	11,25	90,00
7.	1-007	Clama de Ancora PA1000 25-120 mm2	buc	18,0000	47,50	855,00
8.	1-009	Clama de Ancora ZAB PA 235 2x10-35 mm2	buc	10,0000	11,25	112,50
9.	1-010	Banda metalica inoxidabila F207	m	120,0000	6,00	720,00
10.	1-011	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc	120,0000	1,67	200,40
11.	1-012	Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc	80,0000	12,49	999,20
12.	1-013	Clema ЗОИ 16-70/25-70	buc	30,0000	24,17	725,10
13.	1-014	Clema ПС-1-1	buc	34,0000	15,00	510,00
14.	1-015	Teava rosie din PVC 100mm2	m	44,0000	37,08	1 631,52
15.	1-016	Teava metalica 40x40x3 L=6 m, betonata, pentru instalarea cutiei de evidenta si panoului de distributie/automatizare	buc	2,0000	528,00	1 056,00
16.	1-024	Cablu АПВБШП-1 4x35	m	48,0000	53,33	2 559,84
17.	1-025	Cablu АПВБШП-1 4x70	m	17,0000	91,67	1 558,39
18.	1-026	Cablu АПВБШП-1 4x50	m	43,0000	66,67	2 866,81
19.	1-028	Papuci aluminiu 70 mm2	m	8,0000	8,75	70,00
20.	1-029	Papuci aluminiu 50 mm2	m	8,0000	6,17	49,36
21.	1-030	Manusa termoizolat 4ТПИ 25-50 mm2 (Mufe)	buc	6,0000	375,00	2 250,00
22.	1-033	Manusa termoizolat 4ТПИ 70-120 mm2 (Mufe)	buc	2,0000	400,00	800,00
23.	1-035	Corob metalic 100x50	m	6,0000	30,75	184,50

24.	1-036	Corob metallic 50x50	m	6,0000	26,58	159,48
25.	1-039	Consola cu un brat 1m	buc	37,0000	125,00	4 625,00
26.	1-042	Corpuri de iluminat LED 50W (5 ani garantie)	buc	37,0000	731,00	27 047,00
27.	1-043	Conectoare Forbox D 6mm	buc	100,0000	1,41	141,00
28.	1-044	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	4,0000	28,33	113,32
29.	1-045	Banda de legatura din otel 25 x 4 mm	buc	10,0000	17,30	173,00
30.	1-0454	Sirma arsa D 6 mm2	m	100,0000	8,50	850,00
31.	1-060	Comutator cu siguranta PБK 160 A 3P	buc	1,0000	479,00	479,00
32.	1-061	Siguranta fuzibila 32A	buc	3,0000	40,00	120,00
33.	1-062	BZUM DDE 3 tip 7 VRU 250 Lumteh	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
34.	1-063	Contor ZMG 310	buc	1,0000	7 120,00	7 120,00
35.	1-064	Contactator K6023	buc	2,0000	2 160,00	4 320,00
36.	1-065	Transformatoare de curent 100/5	buc	3,0000	222,50	667,50
37.	1-066	Siguranta fuzibila 250A	buc	3,0000	82,50	247,50
38.	1-067	Bloc de comanda si control КУЛОН-Ц	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
39.	1-068	Panou exterior metallic ЦМПИ-3-1	buc	1,0000	425,00	425,00
40.	1-089	Cablu BBГ 3 x 2,5 mm2	m	84,0000	15,17	1 274,28
41.	1-50	Electrod de impamintare vertical din otel L=2m d = 20mm	buc	15,0000	87,60	1 314,00
42.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	20 960,00	134,15
43.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,00
44.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	0,00	0,00
45.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	21 000,00	2,10
46.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0222	14 400,00	319,68
47.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	29 000,00	46,40
48.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	0,00	0,00
49.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5- 1", rotund, diametru 16 mm (aplicat poz urmatoare F7)	t	0,1215	0,00	0,00
50.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5- 1", rotund, diametru 8 mm (aplicat poz urmatoare F7)	t	0,0040	0,00	0,00
51.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0044	15 500,00	68,20
52.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0050	16 255,00	81,28
53.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50- 200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0005	15 500,00	7,75
54.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0032	89 000,00	284,80
55.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,5558	63,33	225,19
56.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0444	15,20	0,68
57.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,7354	43,10	376,49
58.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,1800	8,50	120,53
59.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0900	85,00	7,65
60.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,1800	8,50	120,53
61.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm (aplicat poz urmatoare F7)	t	0,0081	0,00	0,00
62.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,4440	115,00	51,06
63.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1200	89,00	10,68
64.	1019852	Vopsea	kg	21,0460	45,84	964,75
65.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
66.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
67.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
68.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
69.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
70.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
71.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00



72.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3600	410,00	147,60
73.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,4000	352,00	140,80
74.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,6000	0,00	0,00
75.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0270	28 000,00	756,00
76.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata (aplicat poz urmatoare F7)	m	47,1240	0,00	0,00
77.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	7,6745	15,10	115,88
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	200,0000	2,43	486,00
79.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (aplicat poz urmatoare F7)	buc	2,0200	0,00	0,00
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,5000	8,50	21,25
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	8,50	1,43
82.	5009031	Scoabe	10 buc	1,9020	11,20	21,30
83.	5009062	Papuci de cablu (aplicat poz urmatoare F7)	buc	46,6200	0,00	0,00
84.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,0000	12,50	75,00
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0581	110,00	6,39
86.	5009105	Suportul corpului de iluminat (nu se aplica la impamintare)	10 buc	14,7400	0,00	0,00
87.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2480	86,00	21,33
88.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,3700	27,12	10,03
89.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1797	86,00	15,44
90.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2562	86,00	22,04
91.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0260	15,10	0,40
92.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0637	912,00	58,10
93.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1230	86,00	10,58
94.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0185	9 500,00	175,75
95.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,6750	49,17	33,19
96.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	12,0000	16,20	194,40
97.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	22,10	4,42
98.	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	0,8140	115,00	93,61
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>163 245,71</b>

### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,4552	189,76	655,68
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,5084	13,93	90,66
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	13,9080	13,93	193,74
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,5804	19,03	125,23
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	17,0287	19,03	324,06
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,3800	136,93	188,96
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	34,7843	136,93	4 763,01
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	80,2900	136,93	10 994,11
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,5624	53,90	569,32
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,7500	299,00	224,25
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,7500	35,35	26,52
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0440	135,00	5,94
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,2400	42,72	10,25

		electric				
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	42,72	30,76
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	189,76	85,39
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,1685	189,76	221,73
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,4820	135,00	605,07
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,4552	170,10	587,72
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>19 702,40</b>

Total	lei	286 644,66
TVA	20,00 %	57 328,93

**Total deviz:**

**343 973,5  
9**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea liniei de iluminat public din  
or. Durlesti, str. Mircesti si strada Voluntarilor  
PT-8083**

**Investitor Primaria or. Durlesti**

## 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. LOT 1</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pına la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			8 197,28 4 335,85
	1	Muncitor	h-om	65,2400	66,46	4 335,85
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	189,76	155,60
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	13,93	135,96
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	19,03	227,41
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	136,93	3 342,46
2	pretu firmei	Conductor СИП - 2x25 mm2	m			12,17 0,00
	1-001	Conductor СИП - 2x25 mm2	m	1,0000	12,17	12,17
3	pretu firmei	Conductor СИП - 4x35 mm2	m			37,92 0,00
	1-002	Conductor СИП - 4x35 mm2	m	1,0000	37,92	37,92
4	pretu firmei	Conductor СИП - sectiunea 4x25 mm2 sau 3x25+1x35 mm2	m			29,08 0,00
	1-003	Conductor СИП - sectiunea 4x25 mm2	m	1,0000	29,08	29,08
5	pretu firmei	Suport de ancorare CA 2000	buc			42,42 0,00
	1-004	Suport de ancorare CA 2000	buc	1,0000	42,42	42,42
6	pretu firmei	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОИМ 1500	buc			54,94 0,00
	1-005	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni КОИМ 1500	buc	1,0000	54,94	54,94
7	pretu firmei	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni ASA-300	buc			11,25 0,00
	1-006	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni ASA-300	buc	1,0000	11,25	11,25
8	pretu firmei	Clama de Ancora PA1000 25-120 mm2	buc			47,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-007	Clama de Ancora PA1000 25-120 mm2	buc	1,0000	47,50	47,50
9	pretu firmei	Clama de Ancora ZAB PA 235 2x10-35 mm2	buc			11,25
						0,00
	1-009	Clama de Ancora ZAB PA 235 2x10-35 mm2	buc	1,0000	11,25	11,25
10	pretu firmei	Banda metalica inoxidabila F207	m			6,00
						0,00
	1-010	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	6,00	6,00
11	pretu firmei	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc			1,67
						0,00
	1-011	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc	1,0000	1,67	1,67
12	pretu firmei	Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc			12,49
						0,00
	1-012	Clema ЗОИ 16-70/2,5-35	buc	1,0000	12,49	12,49
13	pretu firmei	Clema ЗОИ 16-70/25-70	buc			24,17
						0,00
	1-013	Clema ЗОИ 16-70/25-70	buc	1,0000	24,17	24,17
14	pretu firmei	Clema ПС-1-1	buc			15,00
						0,00
	1-014	Clema ПС-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
15	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 186,73
						751,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	66,46	751,00
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (aplicat poz urmatoare F7)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,43	243,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	352,00	70,40
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	410,00	73,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	8,50	0,71
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	42,72	5,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	189,76	42,70
16	pretu firmei	Teava metalica 40x40x3 L=6 m, betonata, pentru instalarea cutiei de evidenta si panoului de distributie/automatizare	buc			528,00
						0,00
	1-016	Teava metalica 40x40x3 L=6 m, betonata, pentru instalarea cutiei de evidenta si panoului de distributie/automatizare	buc	1,0000	528,00	528,00
17	TsA16D2	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 cu obstacol	m3			259,86
						259,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5500	66,46	235,93
	7137010011500	Electrician	h-om	0,3600	66,46	23,93
18	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			133,77
						132,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	66,46	132,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,50	0,85
19	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, avind diametrul de 110 mm	m			27,36
						24,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	66,46	24,59
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata (aplicat poz urmatoare F7)	m	1,0500	0,00	0,00
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	15,10	2,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	135,00	0,14
20	pretu firmei	Teava rosie din PVC 100mm2	m			37,08

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-015	Teava rosie din PVC 100mm2	m	1,0000	37,08	37,08
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
21	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 619,09 1 216,23
	1	Muncitor	h-om	18,3000	66,46	1 216,23
	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	29 000,00	26,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	89 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	110,00	0,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	86,00	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	912,00	8,70
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	49,17	24,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	189,76	106,27
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	13,93	59,34
	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	95,25
22	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 444,08 910,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	66,46	910,50
	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	29 000,00	23,20
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 255,00	162,56
	1011755	Otel fise calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 500,00	15,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	89 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,84	11,46
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	110,00	0,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	86,00	3,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	912,00	8,76
	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	3,2200	13,93	44,86
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	170,10	95,26
23	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			1 443,00 1 023,50
	1	Muncitor	h-om	15,4000	66,46	1 023,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	29 000,00	20,71
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	89 000,00	63,57
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	11,20	20,14
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	110,00	2,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	86,00	8,57
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	912,00	22,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	49,17	12,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	189,76	79,71
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	13,93	50,14
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	19,03	68,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	170,10	71,43
24	pretu firmei	Cablu АПвБШп-1 4x35	m			53,33 0,00
	1-024	Cablu АПвБШп-1 4x35	m	1,0000	53,33	53,33
25	pretu firmei	Cablu АПвБШп-1 4x70	m			91,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-025	Cablu АПВБ6Шп-1 4x70	m	1,0000	91,67	91,67
26	pretu firmei	Cablu АПВБ6Шп-1 4x50	m			66,67
						0,00
	1-026	Cablu АПВБ6Шп-1 4x50	m	1,0000	66,67	66,67
27	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire			6 289,75
						3 097,06
	1	Muncitor	h-om	46,6000	66,46	3 097,06
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	15,20	1,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	43,10	238,75
	5009062	Papuci de cablu (aplicat poz urmatoare F7)	buc	102,0000	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	110,00	16,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	86,00	87,75
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	15,10	0,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	912,00	136,81
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	22,10	4,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	115,00	103,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	189,76	5,69
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	135,00	2 592,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,10	5,13
28	pretu firmei	Papuci aluminiu 70 mm2	m			8,75
						0,00
	1-028	Papuci aluminiu 70 mm2	m	1,0000	8,75	8,75
29	pretu firmei	Papuci aluminiu 50 mm2	m			6,17
						0,00
	1-029	Papuci aluminiu 50 mm2	m	1,0000	6,17	6,17
30	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35/50 mm2	buc			510,19
						459,24
	1	Muncitor	h-om	6,9100	66,46	459,24
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 960,00	16,77
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	21 000,00	0,35
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	110,00	0,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	86,00	2,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	86,00	0,86
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	16,20	24,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	912,00	2,19
	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
31	pretu firmei	Manusa termoizolat 4ТПИ 25-50 mm2 (Mufe)	buc			375,00
						0,00
	1-030	Manusa termoizolat 4ТПИ 25-50 mm2 (Mufe)	buc	1,0000	375,00	375,00
32	08-02-167-2	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			567,67
						517,06
	1	Muncitor	h-om	7,7800	66,46	517,06
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 960,00	16,77
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	110,00	0,23
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	86,00	2,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	86,00	0,86
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	16,20	24,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	912,00	2,19
	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

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,70
33	pretu firmei	Manusa termoizolat 4ТПИ 70-120 mm2 (Mufe)	buc			400,00
						0,00
	1-033	Manusa termoizolat 4ТПИ 70-120 mm2 (Mufe)	buc	1,0000	400,00	400,00
34	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			5 347,08
						2 498,92
	1	Muncitor	h-om	37,6000	66,46	2 498,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	63,33	433,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	8,50	106,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	85,00	34,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,50	106,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	189,76	242,92
	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	217,75
35	pretu firmei	Corob metallic 100x50	m			30,75
						0,00
	1-035	Corob metallic 100x50	m	1,0000	30,75	30,75
36	pretu firmei	Corob metallic 50x50	m			26,58
						0,00
	1-036	Corob metallic 50x50	m	1,0000	26,58	26,58
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 132,74
						824,11
	1	Muncitor	h-om	12,4000	66,46	824,11
	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	29 000,00	24,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	89 000,00	10,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	110,00	0,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	86,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	912,00	8,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	49,17	24,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	189,76	74,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,33
38	pretu firmei	Cablu BBI 3*2,5mm2	m			15,17
						0,00
	1-089	Cablu BBI 3 x 2,5 mm2	m	1,0000	15,17	15,17
39	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			451,81
						226,63
	1	Muncitor	h-om	3,4100	66,46	226,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 400,00	8,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	43,10	4,31
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	45,84	22,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	189,76	3,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	136,93	182,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
40	pretu firmei	Consola cu un brat 1m	buc			125,00
						0,00
	1-039	Consola cu un brat 1m	buc	1,0000	125,00	125,00
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			285,29
						155,52
	1	Muncitor	h-om	2,3400	66,46	155,52

1	2	3	4	5	6	7
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,0120	115,00	1,38
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	27,12	0,27
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0005	9 500,00	4,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	115,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	189,76	3,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	136,93	115,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
42	pretu firmei	Corpuri de iluminat LED 50W (5 ani garantie)	buc			731,00
						0,00
	1-042	Corpuri de iluminat LED 50W (5 ani garantie)	buc	1,0000	731,00	731,00
43	pretu firmei	Conectoare Forbox D 6mm	buc			1,41
						0,00
	1-043	Conectoare Forbox D 6mm	buc	1,0000	1,41	1,41
44	pretu firmei	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			28,33
						0,00
	1-044	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	28,33	28,33
45	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup>	100 m			1 856,90
						1 262,70
	1	Muncitor	h-om	19,0000	66,46	1 262,70
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 500,00	62,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	63,33	34,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,50	69,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,50	69,70
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm (aplicat poz urmatoare F7)	t	0,0810	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	45,84	91,70
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,20	16,80
	5009105	Supportul corpului de iluminat (nu se aplica la impamintare)	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	189,76	36,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,10	32,30
46	pretu firmei	Banda de legatura din otel 25 x 4 mm	buc			17,30
						0,00
	1-045	Banda de legatura din otel 25 x 4 mm	buc	1,0000	17,30	17,30
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 923,41
						1 335,85
	1	Muncitor	h-om	20,1000	66,46	1 335,85
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm (aplicat poz urmatoare F7)	t	0,0040	0,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 500,00	62,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	63,33	57,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,50	69,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,50	69,70
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	45,84	91,68
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,20	16,80
	5009105	Supportul corpului de iluminat (nu se aplica la impamintare)	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	189,76	20,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	170,10	18,71
48	pretu firmei	Sirma arsa D 6 mm <sup>2</sup>	m			8,50
						0,00



1	2	3	4	5	6	7
	1-0454	Sirma arsa D 6 mm2	m	1,0000	8,50	8,50
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			965,64
						550,95
	1	Muncitor	h-om	8,2900	66,46	550,95
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm (aplicat poz urmatoare F7)	t	0,0810	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	89 000,00	178,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,7800	63,33	49,40
	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	136,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,10	23,81
50	pretu firmei	Electrod de impamintare vertical din otel L=2m d = 20mm	buc			87,60
						0,00
	1-50	Electrod de impamintare vertical din otel L=2m d = 20mm	buc	1,0000	87,60	87,60
51	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			649,18
						263,18
	1	Muncitor	h-om	3,9600	66,46	263,18
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,33	4,43
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,20	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	43,10	22,67
	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	0,0270	89,00	2,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,84	2,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	28 000,00	252,00
	5009062	Papuci de cablu (aplicat poz urmatoare F7)	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,50	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	86,00	1,72
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	86,00	2,67
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	15,10	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	22,10	1,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	115,00	7,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	189,76	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	53,90	7,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	42,72	5,13
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	135,00	39,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	170,10	1,36
52	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			101,57
						77,76
	1	Muncitor	h-om	1,1700	66,46	77,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,20	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	43,10	6,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	89,00	0,44
	5009062	Papuci de cablu (aplicat poz urmatoare F7)	buc	2,0000	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,10	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	22,10	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	115,00	1,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	189,76	0,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	42,72	2,56
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	135,00	10,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,10	0,68
53	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			390,74
						157,51
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,46	157,51

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	63,33	12,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	43,10	4,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,84	1,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	189,76	32,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	53,90	49,59
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	299,00	92,69
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,35	10,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	170,10	28,92
54	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			61,42
						57,82
	1	Muncitor	h-om	0,8700	66,46	57,82
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	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
55	08-03-529-3	Contact de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			649,17
						263,18
	1	Muncitor	h-om	3,9600	66,46	263,18
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,33	4,43
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,20	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	43,10	22,67
	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	0,0270	89,00	2,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,84	2,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	28 000,00	252,00
	5009062	Papuci de cablu (aplicat poz urmatoare F7)	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,50	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	86,00	1,72
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	86,00	2,67
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	15,10	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	22,10	1,06
	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	0,0660	115,00	7,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	189,76	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	53,90	7,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	42,72	5,13
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	135,00	39,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	170,10	1,36
56	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			208,82
						161,50
	1	Muncitor	h-om	2,4300	66,46	161,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	43,10	16,81
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,50	12,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	86,00	3,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	189,76	7,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	19,03	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	170,10	6,63
57	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			111,38
						81,75
	1	Muncitor	h-om	1,2300	66,46	81,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,20	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	43,10	8,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	89,00	0,71
	5009062	Papuci de cablu (aplicat poz urmatoare F7)	buc	2,0000	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,10	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	22,10	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	115,00	2,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	189,76	0,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	42,72	2,56
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	135,00	13,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,10	0,68
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda si control КУЛЮН-Ц	buc			306,09
						157,51
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,46	157,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	63,33	6,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	43,10	4,31
	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	299,00	65,78
	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
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЦМПТ-3-1)	buc			306,09
						157,51
	1	Muncitor	h-om	2,3700	66,46	157,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	63,33	6,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	43,10	4,31
	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	299,00	65,78
	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
		<b>1.3. utilaj</b>				
60	pretu firmei	Comutator cu siguranta РБК 160 А 3P	buc			479,00
						0,00
	1-060	Comutator cu siguranta РБК 160 А 3P	buc	1,0000	479,00	479,00
61	pretu firmei	Siguranta fuzibila 32A	buc			40,00
						0,00
	1-061	Siguranta fuzibila 32A	buc	1,0000	40,00	40,00
62	pretu firmei	BZUM DDE 3 tip 7 VRU 250 Lumteh	buc			13 500,00
						0,00
	1-062	BZUM DDE 3 tip 7 VRU 250 Lumteh	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
63	pretu firmei	Contor ZMG 310	buc			7 120,00
						0,00
	1-063	Contor ZMG 310	buc	1,0000	7 120,00	7 120,00
64	pretu firmei	Contactoаr K6023	buc			2 160,00
						0,00
	1-064	Contactoаr K6023	buc	1,0000	2 160,00	2 160,00
65	pretu firmei	Transformatoare de curent 100/5	buc			222,50
						0,00
	1-065	Transformatoare de curent 100/5	buc	1,0000	222,50	222,50
66	pretu firmei	Siguranta fuzibila 250A	buc			82,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-066	Siguranta fuzibila 250A	buc	1,0000	82,50	82,50
67	pretu firmei	Bloc de comanda si control КУЛОН-Ц	buc			35 000,00
						0,00
	1-067	Bloc de comanda si control КУЛОН-Ц	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
68	pretu firmei	Panou exterior metallic ЩМП-3-1	buc			425,00
						0,00
	1-068	Panou exterior metallic ЩМП-3-1	buc	1,0000	425,00	425,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.