

**Lucrari de reamenajare
arhitecturala (amenajare, teren
de joaca, marcaje auto) din
cartierul locativ Cartusa, or.
Durlesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Modernizarea iluminatului stradal din cartierul locativ, st. Cartusa, or. Durlesti

Valoarea de deviz 1 903 540,63 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.09.2022

№ 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,140	1 537,50 0,00	215,25 0,00
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,000	101,11 101,11	101,11 101,11
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,600	502,42 84,12	1 808,71 302,83
4	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	9,000	26,34 26,34	237,07 237,07
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	9,000	75,92 73,92	683,32 665,32

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	Lei			3 045,46
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				3 045,46 1 306,33
		1.2. Montarea pilonilor necesari pentru realizarea LEAI-0.4kV				
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Pilon ancora, montare in coltul liniei, sfirsit de linie, pentru suspendarea a 2 circuite (compus din 2 piloni CB-105-5)	buc	5,000	1 489,22 671,26	7 446,12 3 356,32
7		Pilon CB-105-5	buc	10,000	10 500,00 0,00	105 000,00 0,00
8	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	5,000	64,14 34,84	320,69 174,19
9		Траверса TH27см 21.0112-11	buc	5,000	10 500,00 0,00	52 500,00 0,00
10	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Pilon ancora, (pentru inceput de linie sau sfirsit), pentru suspendarea a unui circuit (compus din 2 piloni CB-95-3)	buc	15,000	1 486,21 671,26	22 293,14 10 068,94
11		Pilon CB-95-3	buc	30,000	9 500,00 0,00	285 000,00 0,00
12	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Piloni intermediari, pentru suspendarea a doua circuite (compus din un pilon CB-105-5)	buc	16,000	685,08 322,89	10 961,30 5 166,18
13		Pilon CB-105-5	buc	16,000	10 500,00 0,00	168 000,00 0,00
14	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	666,31 322,89	666,31 322,89

1	2	3	4	5	6	7
		(Piloni ancora (pentru inceput de linie sa sfirsit), pentru suspendarea a doua circuite (compus din un pilon CB-105-5)				
15		Pilon CB-105-5	buc	1,000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			662 687,56
		Total Montarea pilonilor necesari pentru realizarea LEAI-0.4kV Inklusiv salariu				662 687,56 19 088,52
		1.3. Demontari				
16	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	6,000	236,82 68,83	1 420,95 412,95
		<i>Total</i>	Lei			1 420,95
		Total Demontari Inklusiv salariu				1 420,95 412,95
		<i>Total</i>	Lei			667 153,97
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 993,87
		<i>Total</i>				672 147,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			33 607,39
		<i>Total</i>				705 755,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			26 686,16
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				732 441,39 21 640,11
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Cabluri si lucrari de terasament pentru realizarea LEC-0.4kV				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, (Panou de evidenta complet IP44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului 380V, conectat indirect) BZUM -DDE-3	buc	1,000	363,78 201,38	363,78 201,38
18	08-01-061-1	Siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc	6,000	183,32 96,02	1 099,90 576,10

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Contor de evidenta a energiei electrice (active\reactive), conectare directa Unom-3*230\400V, I-5 120A; 50Hz)	buc	1,000	81,92 73,92	81,92 73,92
20	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,710	1 613,80 704,41	1 145,80 500,13
21		Cablu bronat cu conductori din aluminiu АПВБбшп 4*35mm2	m	71,000	75,00 0,00	5 325,00 0,00
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,710	4 555,42 563,31	3 234,35 399,95
23		Nisip cernut	m3	4,500	230,00 0,00	1 035,00 0,00
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,710	3 944,69 553,14	2 800,73 392,73
25		Caramida plata 240*115*63	buc	200,000	4,50 0,00	900,00 0,00
26	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiune de pina la 1000V, montare exterioara, 4KTHп-1-25...50)	buc	4,000	999,51 429,10	3 998,04 1 716,39
27		Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiune de pina la 1000V, montare exterioara, 4KHTп-1-25...50	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PVC cu dublu perete d110mm-6m)	1 km	0,010	47 156,00 11 301,00	471,56 113,01
		<i>Total</i>	Lei			21 056,08
		Total Cabluri si lucrari de terasament pentru realizarea LEC-0.4kV Inclusiv salariu				21 056,08 3 973,61

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Suspendarea conductorilor pentru realizarea LEAI-0.4kV				
29	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,350	13 988,60 11 550,00	18 884,61 15 592,50
30		СИП-2 (3*25+1*35ММ2)	m	1 264,000	50,00 0,00	63 200,00 0,00
31		СИП-2 (3*35+1*54ММ2)	m	83,000	60,00 0,00	4 980,00 0,00
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcator 0.4kVMO2N5 05\0.5 (3buc) P20-52-02)	set	2,000	377,61 254,91	755,22 509,82
33		Set legatura la pamint pentru cabluri torsade	buc	27,000	650,00 0,00	17 550,00 0,00
34		Pivot de ancorare CA-2000	buc	60,000	6 550,00 0,00	393 000,00 0,00
35		Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni	buc	28,000	150,00 0,00	4 200,00 0,00
36		Pivot de ancorare \ sustinere a furniturii de intindere PA-1500	buc	60,000	850,00 0,00	51 000,00 0,00
37		Banda metalica inoxidabila pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe piloni 20*0.7, F207	m	176,000	30,00 0,00	5 280,00 0,00
38		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	352,000	35,00 0,00	12 320,00 0,00
39		Clema ПС-1-1	buc	54,000	25,00 0,00	1 350,00 0,00
40		Clema de ramificare PC 95-10	buc	240,000	28,00 0,00	6 720,00 0,00
41		Clema de ramificare PC 25-70	buc	36,000	30,00 0,00	1 080,00 0,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Console metalice L-1m cu reglaj)	buc	89,000	546,25 289,75	48 616,20 25 787,55
43		Clema de ramificare PC 25-70	buc	89,000	110,00	9 790,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	89,000	364,77 198,83	32 464,90 17 695,85
45		Corp de iluminat Voltana 2 5244	buc	89,000	450,00 0,00	40 050,00 0,00
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,670	2 037,96 1 053,63	5 441,36 2 813,19
47		Conductor din cupru cu izolatie PVC sectiune 3*2.5mm2 (BBΓ)	m	267,000	11,80 0,00	3 150,60 0,00
48		Conductor din aluminiu cu izolatie PVC sectiune 1-16 mm2 (AΠB)	m	41,000	3,85 0,00	157,85 0,00
		<i>Total</i>	Lei			719 990,74
		Total Suspendarea conductorilor pentru realizarea LEAI-0.4kV Inklusiv salariu				719 990,74 62 398,91
		2.3. Priza de pamint				
49	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,680	6 052,85 1 809,87	4 115,94 1 230,71
50	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,890	3 698,15 1 707,90	6 989,51 3 227,93
51		Banda metalica inoxidabila pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe piloni 20*0.7, F207	m	81,000	30,00 0,00	2 430,00 0,00
52		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	81,000	35,00 0,00	2 835,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 370,45
		Total Priza de pamint Inklusiv salariu				16 370,45 4 458,64
		<i>Total</i>	Lei			757 417,27
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			16 999,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				774 416,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			42 498,70
		<i>Total</i>				816 915,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			32 676,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				849 592,07 70 831,16
		3. Utilaj				
53		Panou de evidenta complet IP44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului 380V, conectat indirect) BZUM -DDE-3	buc	1,000	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
54	Pretul firmei	Siguranta fuzibila IP 00, Inom- 10A	buc	6,000	15,00 0,00	90,00 0,00
55	Pretul firmei	Suport pentru siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc	6,000	10,00 0,00	60,00 0,00
56	Pretul firmei	Contor de evidenta a energiei electrice (active\ reactive), conectare directa Unom- 3*230/400V, I-5 120A; 50Hz	buc	1,000	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
57	Pretul firmei	Descarcator 0.4kVMO2N5 05\0.5 (3buc) P20-52-02	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 200,00
		<i>Cheltuieli de aprovizionare/depozitare</i>	1,2 %			50,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 250,40

		Total	Lei	1 586 283,86
		TVA	20 %	317 256,77
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 903 540,63 92 471,27	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reamenajare
arhitecturala (amenajare, teren
de joaca, marcaje auto) din
cartierul locativ Cartusa, or.
Durlesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Modernizarea iluminatului stradal din cartierul locativ, st. Cartusa, or. Durlesti**

Valoarea de deviz 1 903 540,63 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 063,112	84,97	90 332,63
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,374	84,97	1 306,33
		Total manopera				92 471,27

Materiale:

1.	00000052	Nisip cernut	m3	4,500	230,00	1 035,00
2.	0010555	Pilon CB-105-5	buc	32,000	10 500,00	336 000,00
3.	0010556	Pilon CB-95-3	buc	30,000	9 500,00	285 000,00
4.	00110055	Set legatura la pamint pentru cabluri torsade	buc	27,000	650,00	17 550,00
5.	00110056	Pivot de ancorare CA-2000	buc	60,000	6 550,00	393 000,00
6.	00110057	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni	buc	28,000	150,00	4 200,00
7.	00110058	Pivot de ancorare \ sustinere a furniturii de intindere PA-1500	buc	60,000	850,00	51 000,00
8.	00110059	Banda metalica 20*0.7, F207	m	257,000	30,00	7 710,00
9.	00110060	Clema lacat de fixare A200	buc	433,000	35,00	15 155,00
10.	00110061	Clema IIC-1-1	buc	54,000	25,00	1 350,00
11.	00110062	Clema de ramificare PC 95-10	buc	240,000	28,00	6 720,00
12.	00110063	Clema de ramificare PC 25-70	buc	36,000	30,00	1 080,00
13.	00110064	Console metalice L-1m cu reglaj	buc	89,000	110,00	9 790,00
14.	00110065	Corp de iluminat Voltana 2 5244	buc	89,000	450,00	40 050,00
15.	00110066	Conductor din cupru cu izolatie PVC sectiune 3*2.5mm2 (BBГ)	m	267,000	11,80	3 150,60
16.	00110067	Panou de evidenta complet IP44 380V - BZUM -DDE-3	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
17.	00110067	Conductor din aluminiu cu izolatie PVC sectiune 1-16 mm2 (AΠB)	m	41,000	3,85	157,85
18.	00110068	Siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc	6,000	15,00	90,00
19.	00110069	Suport pentru siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc	6,000	10,00	60,00
20.	00110070	Contor de evidenta conectare directa	buc	1,000	1 560,00	1 560,00

		Unom-3*230\400V, I-5 120A; 50Hz				
21.	00110071	Descarcator 0.4kVMO2N5 05\0.5 (3buc) P20-52-02	buc	2,000	120,00	240,00
22.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	0,00	0,00
23.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,014	35 000,00	490,00
24.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
25.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
26.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,740	3,50	2,59
27.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
28.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	20 500,00	41,00
29.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,00
30.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,00
31.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,053	28 550,00	1 513,15
32.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	35 500,00	106,50
33.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,008	24 550,00	196,40
34.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,063	24 550,00	1 546,65
35.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,011	24 550,00	270,05
36.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,013	28 500,00	370,50
37.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	0,00	0,00
38.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,413	45,00	108,59
39.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,600	65,00	689,00
40.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,074	35,00	737,59
41.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,074	45,00	948,33
42.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,068	50,00	53,40
43.	1019852	Vopsea	kg	49,932	35,00	1 747,62
44.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	8 550,00	8,55
45.	110-0322	Manson terminal 4КНТп-1-25...50	buc	4,000	150,00	600,00
46.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
47.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
48.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
49.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
50.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
51.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
52.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
53.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
54.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
55.	110-9126	Placi metalice	buc	3,700	6,50	24,05
56.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,005	45 200,00	226,00
57.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,140	320,00	1 324,80
58.	201-9070	Cablu bronat cu conductori din aluminiu АПВБбшп 4*35mm2	m	71,000	75,00	5 325,00

59.	201-9071	Cablu СИП-2 (3*25+1*35MM2)	m	1 264,000	50,00	63 200,00
60.	201-9072	Cablu СИП-2 (3*35+1*54MM2)	m	83,000	60,00	4 980,00
61.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	0,00	0,00
62.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
63.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
64.	2640112300648	Caramida plata 240*115*63	buc	200,000	4,50	900,00
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,900	20,00	18,00
66.	4100126202818	Apa	m3	0,360	20,00	7,20
67.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
68.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
69.	5009031	Scoabe	10 buc	3,855	15,00	57,82
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	2,000	10,00	20,00
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,036	350,00	12,60
72.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	34,438	45,00	1 549,71
73.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,890	35,00	31,15
74.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,079	50,00	3,95
75.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,104	25,00	2,60
76.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,044	45 500,00	2 002,00
77.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOС30"	kg	1,690	85,00	143,64
78.	530-0182	Tevi din polietilena - (Teava din PVC cu dublu perete d110mm-6m	m	10,000	35,00	350,00
79.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	3,700	32,00	118,40
80.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,890	50,00	44,50
Total materiale de constructii						1 291 848,23

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	12,311	450,00	5 539,95
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,352	110,00	1 028,72
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	12,609	110,00	1 386,99
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,382	90,00	844,38
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	15,633	90,00	1 406,97
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	208,920	150,00	31 338,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,345	90,00	841,05
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	90,00	19,80
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11,00
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	53,100	350,00	18 585,00
11.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,512	90,00	136,08
12.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,756	50,00	37,80

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,615	350,00	215,25
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,107	450,00	498,15
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	11,470	350,00	4 014,50
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,311	350,00	4 308,85
		Total utilaje de constructii				71 137,90

Total	Lei	1 586 283,86
TVA	20 %	317 256,77

Total deviz: 1 903 540,63

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reamenajare arhitecturala
(amenajare, teren de joaca, marcate auto) din
cartierul locativ Cartusa, or. Durlesti**

Investitor Primaria or. Durlesti

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 537,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 537,50
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			502,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
4	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
5	TsD04A	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 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			75,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.2. Montarea pilonilor necesari pentru realizarea LEAI-0.4kV				
6	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Pilon ancora, montare in coltul liniei, sfirsit de linie, pentru suspendarea a 2 circuite (compus din 2 piloni CB-105-5)	buc			1 489,22
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	6,50	0,65
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	14,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 200,00	9,04
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,00
7		Pilon CB-105-5	buc			10 500,00
						0,00
	0010555	Pilon CB-105-5	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
8	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			64,14
						34,84
	1	Muncitor	h-om	0,4100	84,97	34,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	150,00	28,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
9		Траверса ТН27см 21.0112-11	buc			10 500,00
						0,00
	0010555	Pilon CB-105-5	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
10	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Pilon ancora, (pentru inceput de linie sau sfirsit), pentru suspendarea a unui circuit (compus din 2 siloni CB-95-3)	buc			1 486,21
						671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	6,50	0,65
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,50	0,07
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	14,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 200,00	6,03
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,00
11		Pilon CB-95-3	buc			9 500,00
						0,00
	0010556	Pilon CB-95-3	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
12	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Piloni intermediari, pentru suspendarea a doua circuite (compus din un pilon CB-105-5)	buc			685,08
						322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	6,50	0,65
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,50	0,07
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	13,12
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 200,00	5,65

1	2	3	4	5	6	7
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
13		Pilon CB-105-5	buc			10 500,00
						0,00
	0010555	Pilon CB-105-5	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
14	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Piloni ancora (pentru inceput de linie sa sfirsit), pentru suspendarea a doua circuite (compus din un pilon CB-105-5)	buc			666,31
						322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	6,50	0,65
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,50	0,07
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 200,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
15		Pilon CB-105-5	buc			10 500,00
						0,00
	0010555	Pilon CB-105-5	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		1.3. Demontari				
16	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			236,82
						68,83
	1	Muncitor	h-om	0,8100	84,97	68,83
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	350,00	154,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Cabluri si lucrari de terasament pentru realizarea LEC-0.4kV				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, (Panou de evidenta complet IP44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului 380V, conectat indirect) BZUM -DDE-3	buc			363,78
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	90,00	19,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
18	08-01-061-1	Siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc			183,32

1	2	3	4	5	6	7
						96,02
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	28 500,00	61,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	65,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	90,00	0,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Contor de evidenta a energiei electrice (active\reactive), conectare directa Unom-3*230\400V, I-5 120A; 50Hz)	buc			81,92
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, 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	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
20	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 613,80
						704,41
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 550,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 500,00	50,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	1,97
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	25,00	2,39
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	85,00	42,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	450,00	242,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	110,00	207,92
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	90,00	170,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	350,00	188,80
21		Cablu bronat cu conductori din aluminiu АПББбшп 4*35mm2	m			75,00
						0,00
	201-9070	Cablu bronat cu conductori din aluminiu АПББбшп 4*35mm2	m	1,0000	75,00	75,00
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 555,42
						563,31
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	450,00	2 245,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,55
23		Nisip cernut	m3			230,00
						0,00
	00000052	Nisip cernut	m3	1,0000	230,00	230,00
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 944,69
						553,14
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	450,00	1 907,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 483,80
25		Caramida plata 240*115*63	buc			4,50
						0,00
	2640112300648	Caramida plata 240*115*63	buc	1,0000	4,50	4,50
26	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiune de pina la 1000V, montare	buc			999,51
						429,10

1	2	3	4	5	6	7
		exterioara, 4КТНп-1-25...50)				
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	429,10
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	20 500,00	10,25
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	350,00	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	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	0,0030	450,00	1,35
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
27		Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiune de pina la 1000V, montare exterioara, 4КНТп-1-25...50	buc			150,00 0,00
	110-0322	Manson terminal 4КНТп-1-25...50	buc	1,0000	150,00	150,00
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PVC cu dublu perete d110mm-6m)	1 km			47 156,00 11 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00	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	8 550,00	855,00
	530-0182	Tevi din polietilena - (Teava din PVC cu dublu perete d110mm-6m)	m	1 000,0000	35,00	35 000,00
		2.2. Suspendarea conductorilor pentru realizarea LEAI-0.4kV				
29	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului	1000 m			13 988,60 11 550,00
	1	Muncitor	h-om	135,9300	84,97	11 550,00
	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	450,00	369,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,3400	110,00	1 027,40
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	90,00	1 042,20
30		СИП-2 (3*25+1*35ММ2)	m			50,00 0,00
	201-9071	Cablu СИП-2 (3*25+1*35ММ2)	m	1,0000	50,00	50,00
31		СИП-2 (3*35+1*54ММ2)	m			60,00 0,00
	201-9072	Cablu СИП-2 (3*35+1*54ММ2)	m	1,0000	60,00	60,00
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcator 0.4kVMO2N5 05\0.5 (3buc) P20-52-02)	set			377,61 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
33		Set legatura la pamint pentru cabluri torsade	buc			650,00 0,00
	00110055	Set legatura la pamint pentru cabluri torsade	buc	1,0000	650,00	650,00
34		Pivot de ancorare CA-2000	buc			6 550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	00110056	Pivot de ancorare CA-2000	buc	1,0000	6 550,00	6 550,00
35		Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni	buc			150,00 0,00
	00110057	Furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni	buc	1,0000	150,00	150,00
36		Pivot de ancorare \ sustinere a furniturii de intindere PA-1500	buc			850,00 0,00
	00110058	Pivot de ancorare \ sustinere a furniturii de intindere PA-1500	buc	1,0000	850,00	850,00
37		Banda metalica inoxidabila pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe piloni 20*0.7, F207	m			30,00 0,00
	00110059	Banda metalica 20*0.7, F207	m	1,0000	30,00	30,00
38		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			35,00 0,00
	00110060	Clema lacat de fixare A200	buc	1,0000	35,00	35,00
39		Clema ПС-1-1	buc			25,00 0,00
	00110061	Clema ПС-1-1	buc	1,0000	25,00	25,00
40		Clema de ramificare PC 95-10	buc			28,00 0,00
	00110062	Clema de ramificare PC 95-10	buc	1,0000	28,00	28,00
41		Clema de ramificare PC 25-70	buc			30,00 0,00
	00110063	Clema de ramificare PC 25-70	buc	1,0000	30,00	30,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Console metalice L-1m cu reglaj)	buc			546,25 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	28 550,00	17,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
43		Clema de ramificare PC 25-70	buc			110,00 0,00
	00110064	Console metalice L-1m cu reglaj	buc	1,0000	110,00	110,00
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			364,77 198,83
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	45 500,00	22,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЭП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	150,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
45		Corp de iluminat Voltana 2 5244	buc			450,00 0,00
	00110065	Corp de iluminat Voltana 2 5244	buc	1,0000	450,00	450,00
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 037,96 1 053,63

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 550,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 500,00	26,59
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	85,00	42,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	90,00	270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,46
47		Conductor din cupru cu izolatie PVC sectiune 3*2.5mm2 (BBΓ)	m			11,80 0,00
	00110066	Conductor din cupru cu izolatie PVC sectiune 3*2.5mm2 (BBΓ)	m	1,0000	11,80	11,80
48		Conductor din aluminiu cu izolatie PVC sectiune 1-16 mm2 (AΠB)	m			3,85 0,00
	00110067	Conductor din aluminiu cu izolatie PVC sectiune 1-16 mm2 (AΠB)	m	1,0000	3,85	3,85
		2.3. Priza de pamint				
49	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			6 052,85 1 809,87
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3πc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	24 550,00	2 274,49
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3πc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	24 550,00	108,31
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	35,00	287,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	45,00	369,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	45,00	603,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,40
50	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			3 698,15 1 707,90
	1	Muncitor	h-om	20,1000	84,97	1 707,90
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3πc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	24 550,00	103,92
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3πc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	24 550,00	103,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	35,00	287,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	45,00	369,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	45,00	603,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,52
51		Banda metalica inoxidabila pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe piloni 20*0.7, F207	m			30,00 0,00
	00110059	Banda metalica 20*0.7, F207	m	1,0000	30,00	30,00
52		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			35,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00110060	Clema lacat de fixare A200	buc	1,0000	35,00	35,00
		3. Utilaj				
53		Panou de evidenta complet IP44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului 380V, conectat indirect) BZUM -DDE-3	buc			2 250,00 0,00
	00110067	Panou de evidenta complet IP44 380V - BZUM -DDE-3	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
54	Pretul firmei	Siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc			15,00 0,00
	00110068	Siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc	1,0000	15,00	15,00
55	Pretul firmei	Suport pentru siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc			10,00 0,00
	00110069	Suport pentru siguranta fuzibila IP 00, Inom-10A	buc	1,0000	10,00	10,00
56	Pretul firmei	Contor de evidenta a energiei electrice (active\ reactive), conectare directa Unom-3*230\400V, I-5 120A; 50Hz	buc			1 560,00 0,00
	00110070	Contor de evidenta conectare directa Unom-3*230\400V, I-5 120A; 50Hz	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
57	Pretul firmei	Descarcator 0.4kVMO2N5 05\0.5 (3buc) P20-52-02	buc			120,00 0,00
	00110071	Descarcator 0.4kVMO2N5 05\0.5 (3buc) P20-52-02	buc	1,0000	120,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.