

**Lucrari de iluminare stradala la
Cimitirul Central,
mun.Chisinau, str.Mateevici 11.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 722 332,99 lei

Intocmit in prețuri curente 27.02.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	15,000	213,51	3 202,64
2	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	152,000	141,70	21 538,32
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton) (Demontarea pavajului)	m2	200,000	21,04	4 208,10
4	RpDB02D	Pavaje noi cu materiale de pavaj cal.I, executat cu pavele normale asezate pe nisip	m2	200,000	268,72	53 744,70
5	33-01-007-2	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 2	buc	152,000	269,57	40 974,41
6	TsA16C2	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 tare cu obstacol	m3	105,000	143,51	15 068,24
7	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	105,000	84,28	8 849,72

8	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (152x50=7600)	t	7,600	4 140,68	31 469,20
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	152,000	55,49	8 434,10
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,300	947,00	284,10
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (608 prez.x 0,4 l = 249,3kg)	kg	249,300	29,31	7 306,39
12		Prezon (Spilica) 14*500mm (0.41kg)	buc	608,000	41,00	24 928,00
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3	15,000	1 662,77	24 941,50
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (60stilpix2m2:1 20m2)	m2	120,000	8,93	1 072,14
15	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	50,000	5,93	296,73
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,500	656,04	328,02
17	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,500	289,72	144,86
		<i>Total</i>	lei			246 791,17
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			18 317,82

		Cheltueli de transport	5,00 %			4 659,61
		Total	100,00 +			269 768,60
		Cheltueli de regie	9,00 %			24 279,17
		Total	100,00 +			294 047,77
		Beneficiu de deviz	4,00 %			11 761,91
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				305 809,68 76 324,25
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
18	RpEF24B	Demontarea becurilor cu incandescenta 20-2000 W sau vapori de mercur	buc	40,000	5,39	215,80
19	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	152,000	11,87	1 804,09
20	RpEF12C	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, cu vapori de mercur de 125-400 W (din demontari)	buc	40,000	10,25	410,02
21	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (din demontari)	buc	152,000	182,95	27 808,17
22	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (proectate)	buc	4,000	182,95	731,79
23	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (in dulap existent)	buc	3,000	76,27	228,81
24	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	193,21	193,21
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (in dulap existent)	buc	6,000	223,87	1 343,24
26	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	7,600	2 773,41	21 077,91
27	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,500	6 182,19	15 455,47
28	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	2,500	1 234,35	3 085,87
29	08-02-143-	Acoperirea cablului, pozat in	100 m	2,500	2 683,22	6 708,04

	1	transee: cu caramida a unui singur cablu				
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 mm2	buc	152,000	432,08	65 676,18
31		Siguranta ППНН-33 gab.00 In=63A (in dulap existent)	buc	3,000	45,00	135,00
32		Cablu АПвБбШп-1 5x16mm2	m	250,000	57,00	14 250,00
33		Manusa de conectare tip 5ПСТ-1 5x25-50mm2	buc	152,000	80,00	12 160,00
34		Contacte ZVI 60A KB-25 10-25 (10cleme/set) (152x5=760buc)	buc	760,000	3,00	2 280,00
35		Corp de iluminat stradal	buc	4,000	800,00	3 200,00
36		Caramida	buc	2 000,000	6,30	12 600,00
		<i>Total</i>	lei			189 363,60
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			23 635,02
		<i>Cheltueli de transport</i>	5,00 %			3 154,89
		<i>Cheltueli de regie</i>	42,00 %			41 361,28
		<i>Total</i>	100,00 +			257 514,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			10 300,59
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				267 815,38 98 479,24
		3. Capitolul 3. Utilaj				
37		-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A (in dulap existent)	buc	1,000	950,00	950,00
38		-Intrerupator automat cu 3 poli, 63A, BA47-29/3/63B (in dulap existent)	buc	3,000	114,00	342,00
39		-Intrerupator automat 1pol, 63A, BA47-29/1/63B (in dulap existent)	buc	3,000	40,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 412,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	0,60 %			8,47
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				1 420,47
		4. Capitolul 4. Incercari si verificari				

40	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	152,000	80,92	12 300,60
41	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	152,000	21,58	3 280,16
		<i>Total</i>	lei			15 580,76
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			3 739,38
		<i>Cheltueli de regie</i>	42,00 %			6 543,92
		<i>Total</i>	100,00 +			25 864,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 034,57
		Total Capitolul 4. Incercari si verificari Inclusiv salariu				26 898,63 15 580,76

		Total	lei	601 944,16
		TVA	20,00 %	120 388,83
		Total deviz: Inclusiv salariu	722 332,99	

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de iluminare stradala la
Cimitirul Central,
mun.Chisinau, str.Mateevici 11.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 722 332,99 lei

Intocmit in prețuri curente 27.02.2023

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 319,332	53,95	125 127,960
2.	5	Specialist	h-om	288,800	53,95	15 580,760
3.	7123010010200	Betonist	h-om	93,000	53,95	5 017,350
4.	7129020012800	Pavator	h-om	120,000	53,95	6 474,000
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,910	53,95	426,744
6.	7137010011500	Electrician	h-om	25,200	53,95	1 359,540
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	45,040	53,95	2 429,908
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,132	53,95	816,371
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,493	53,95	134,497
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,367	53,95	2 555,450
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	416,335	53,95	22 461,273
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	148,293	53,95	8 000,407
		Total manopera				190 384,25

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,980	100,00	198,000
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,122	26 000,00	3 172,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,740	20,00	74,800
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,003	1 000,00	3,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	1 000,00	2,000
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,025	22 000,00	550,000
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,026	22 000,00	572,000
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,420	60,00	25,200
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,035	20,00	0,700
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,287	35,00	115,045
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,320	5,00	36,600
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084	10,00	0,840
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320	5,00	36,600
14.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	1,872	35,00	65,520
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,129	20,00	2,580
16.	1019852	Vopsea	kg	7,057	40,00	282,280
17.	1212121212121	Apa	m3	4,150	12,00	49,800
18.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,353	400,00	4 141,200
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,266	350,00	3 943,100
20.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	22,000	350,00	7 700,000
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,292	35,00	10,220
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012	20 000,00	240,000
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,585	39,00	22,815
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,340	40,00	93,600
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,170	40,00	46,800
26.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,165	39,00	6,435
27.	2545454	Caramida	buc	2 000,000	6,30	12 600,000
28.	25457874	-Intreupator automat lpol, 63A, BA47-	buc	3,000	40,00	120,000

		29/1/63B (in dulap existent)				
29.	25485784	Siguranta ППНН-33 gab.00 In=63A (in dulap existent)	buc	3,000	45,00	135,000
30.	25485788	Prezon (Spilica) 14*500mm (0.41kg)	buc	608,000	41,00	24 928,000
31.	2548784545	Nisip pina la 7,0 mm	m3	22,000	350,00	7 700,000
32.	254878744	Corp de iluminat stradal	buc	4,000	800,00	3 200,000
33.	254878844	Contacte ZVI 60A KB-25 10-25 (10cleme/set) (152x5=760buc)	buc	760,000	3,00	2 280,000
34.	2548788554	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A (in dulap existent)	buc	1,000	950,00	950,000
35.	255445454	Cablu АПВБ6Шп-1 5x16mm2	m	250,000	57,00	14 250,000
36.	2554545445	Manusa de conectare tip 5ПСТ-1 5x25-50mm2	buc	152,000	80,00	12 160,000
37.	2554857845	-Intreruptor automat cu 3 poli, 63A, BA47-29/3/63B (in dulap existent)	buc	3,000	114,00	342,000
38.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4 156,425	2,70	11 222,347
39.	26661228003112	Pavaj vibro-presat 200*100 mm sura	m2	200,000	179,00	35 800,000
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,493	35,00	87,255
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	249,300	17,00	4 238,100
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,247	60,00	74,820
43.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	36,000	10,00	360,000
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,994	3,50	6,979
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,500	12,00	126,000
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,165	12,00	61,980
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,700	0,50	24,350
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,000	1,00	6,000
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,331	1 000,00	331,000
50.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,712	10,00	47,120
51.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,560	20,00	31,200
52.	5009368	Cleme in asortiment	buc	775,200	0,50	387,600
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,763	50,00	88,150
54.	5009619	Ate de cusut	kg	0,020	15,00	0,300
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,389	20,00	7,780
56.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	15,504	5,00	77,520
57.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,078	500,00	39,000
58.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	228,000	20,00	4 560,000
59.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,111	20,00	2,220
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,890	35,00	66,150
		Total materiale de constructii				157 702,00

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	21,280	100,00	2 128,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	21,280	200,00	4 256,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	29,572	300,00	8 871,600
4.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	23,408	2,00	46,816
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,050	2,00	16,100
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,050	2,00	16,100
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	56,160	200,00	11 232,000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,224	92,00	204,608
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	23,332	300,00	6 999,600
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	229,520	200,00	45 904,000
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	32,984	200,00	6 596,800
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	7,904	300,00	2 371,200
13.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	4,350	50,00	217,500

		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,250	25,00	56,250
15.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	2,000	700,00	1 400,000
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,270	500,00	135,000
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,000	50,00	450,000
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,350	35,00	152,250
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,855	50,00	42,750
20.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,535	200,00	107,000
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,480	35,00	16,800
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,750	350,00	1 312,500
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,320	200,00	64,000
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,820	20,00	36,400
25.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,080	250,00	1 520,000
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	29,572	250,00	7 393,000
27.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	14,060	250,00	3 515,000
		Total utilaje de constructii				105 061,28

Total	lei	601 944,16
TVA	20,00 %	120 388,83

Total deviz: **722 332,99**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de iluminare stradala la
Cimitirul Central, mun.Chisinau, str.Mateevici**

**Investitor IM,,Combinatul Servicii
Funerare"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			213,51
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	53,95	113,295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	53,95	71,214
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,600
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	35,00	10,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,750
2	33-04-042-1	Demontarea stîlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			141,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	53,95	43,700
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	200,00	88,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,000
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton) (Demontarea pavajului)	m2			21,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	53,95	21,041
4	RpDB02D	Pavaje noi cu materiale de pavaj cal.I, executat cu pavele normale asezate pe nisip	m2			268,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	53,95	32,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	53,95	11,329
	26661228003112	Pavaj vibro-presat 200*100 mm sura	m2	1,0000	179,00	179,000
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	350,00	38,500
	1212121212121	Apa	m3	0,0170	12,00	0,204
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0100	700,00	7,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0016	200,00	0,320
5	33-01-007-2	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 2	buc			269,57
	1	Muncitor	h-om	1,0300	53,95	55,569
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,0700	200,00	214,000
6	TsA16C2	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 tare cu obstacol	m3			143,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4200	53,95	130,559
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	53,95	12,948
7	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			84,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	53,95	83,083
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
8	33-01-016-1	Montarea stîlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (152x50=7600)	t			4 140,68
	1	Muncitor	h-om	29,1200	53,95	1 571,024
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	2,00	6,160
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	300,00	921,000
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	200,00	868,000
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	300,00	312,000
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	250,00	462,500
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un	buc			55,49

		singur picior				
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,95	13,488
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	200,00	28,000
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			947,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	53,95	347,437
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,450
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	35,00	34,067
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (608 prez.x 0,4 l = 249,3kg)	kg			29,31
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,95	10,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,95	0,539
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,95	0,539
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,350
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
12		Prezon (Spilica) 14*500mm (0.41kg)	buc			41,00
	25485788	Prezon (Spilica) 14*500mm (0.41kg)	buc	1,0000	41,00	41,000
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3			1 662,77
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	53,95	221,195
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,95	21,580
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,70	748,156
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	262,873
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,532
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,850
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (60stilpix2m2:1 20m2)	m2			8,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,95	5,934
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,00	3,000
15	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			5,93
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	53,95	5,934
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			656,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	53,95	260,038
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,000
17	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			289,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	53,95	57,726
	1212121212121	Apa	m3	1,5000	12,00	18,000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	200,00	214,000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
18	RpEF24B	Demontarea becurilor cu incandescenta 20-2000 W sau vapori de mercur	buc			5,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	53,95	5,395
19	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,869
20	RpEF12C	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu	buc			10,25

		incandescenta, cu vapori de mercur de 125-400 W (din demontari)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	53,95	10,251
21	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (din demontari)	buc			182,95
	1	Muncitor	h-om	1,8300	53,95	98,728
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	500,00	0,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,350
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	200,00	72,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
22	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (proectate)	buc			182,95
	1	Muncitor	h-om	1,8300	53,95	98,728
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	500,00	0,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,350
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	200,00	72,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
23	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (in dulap existent)	buc			76,27
	1	Muncitor	h-om	1,1700	53,95	63,121
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	35,00	5,565
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	20,00	0,100
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	20,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	35,00	0,490
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,100
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,000
24	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			193,21
	1	Muncitor	h-om	2,8100	53,95	151,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,160
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,550
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,00	0,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	40,00	2,800
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,075
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	0,960
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,100
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,000
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (in dulap existent)	buc			223,87
	1	Muncitor	h-om	2,3200	53,95	125,164
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,300

	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,880
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,260
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	92,00	11,960
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
26	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 773,41
	1	Muncitor	h-om	47,0000	53,95	2 535,650
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	22 000,00	66,579
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	40,00	32,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,50	51,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	5,00	10,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	92,00	17,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
27	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			6 182,19
	1	Muncitor	h-om	6,6300	53,95	357,688
	2548784545	Nisip pina la 7,0 mm	m3		350,00	3 080,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,500
28	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 234,35
	1	Muncitor	h-om	13,7000	53,95	739,115
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 000,00	0,800
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	22 000,00	220,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	22 000,00	26,400
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,060
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,192
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	2,00	6,440
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	2,00	6,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,500
29	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 683,22
	1	Muncitor	h-om	6,5100	53,95	351,214
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,000
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 mm2	buc			432,08
	1	Muncitor	h-om	6,9100	53,95	372,795
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	26 000,00	20,868
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	1 000,00	0,020
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,039
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	10,00	0,310
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,500
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	20,00	30,000

	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,048
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,500
31		Siguranta ППНН-33 gab.00 In=63A (in dulap existent)	buc			45,00
	25485784	Siguranta ППНН-33 gab.00 In=63A (in dulap existent)	buc	1,0000	45,00	45,000
32		Cablu АПвБ6Шн-1 5x16mm2	m			57,00
	255445454	Cablu АПвБ6Шн-1 5x16mm2	m	1,0000	57,00	57,000
33		Manusa de conectare tip 5ПСТ-1 5x25-50mm2	buc			80,00
	2554545445	Manusa de conectare tip 5ПСТ-1 5x25-50mm2	buc	1,0000	80,00	80,000
34		Contacte ZVI 60A KB-25 10-25 (10cleme/set) (152x5=760buc)	buc			3,00
	254878844	Contacte ZVI 60A KB-25 10-25 (10cleme/set) (152x5=760buc)	buc	1,0000	3,00	3,000
35		Corp de iluminat stradal	buc			800,00
	254878744	Corp de iluminat stradal	buc	1,0000	800,00	800,000
36		Caramida	buc			6,30
	2545454	Caramida	buc	1,0000	6,30	6,300
		3. Capitolul 3. Utilaj				
37		-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A (in dulap existent)	buc			950,00
	2548788554	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 100A (in dulap existent)	buc	1,0000	950,00	950,000
38		-Intrerupator automat cu 3 poli, 63A, BA47-29/3/63B (in dulap existent)	buc			114,00
	2554857845	-Intrerupator automat cu 3 poli, 63A, BA47-29/3/63B (in dulap existent)	buc	1,0000	114,00	114,000
39		-Intrerupator automat 1pol, 63A, BA47-29/1/63B (in dulap existent)	buc			40,00
	25457874	-Intrerupator automat 1pol, 63A, BA47-29/1/63B (in dulap existent)	buc	1,0000	40,00	40,000
		4. Capitolul 4. Incercari si verificari				
40	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			80,92
	5	Specialist	h-om	1,5000	53,95	80,925
41	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			21,58
	5	Specialist	h-om	0,4000	53,95	21,580

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.