

**Iluminatul public Stradal, str.
Stefan Voda partial in
or.Cainari, r-nul Causeni (Etapa
II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Iluminatul public Stradal, str. Stefan Voda partial in or.Cainari, r-nul Causeni
(Etapa II)**

Valoarea de deviz 186 996,25 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	25,00	667,10	16 677,50
2		Pilon intermediar CB95-5	buc	25,00	2 450,00	61 250,00
3	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	25,00	125,65	3 141,25
4	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	25,00	44,25	1 106,25
5	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,	m3	1,00	77,35	77,35

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu pentru priza de pamint				
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,00	20,15	20,15
7	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 conductor izolat **A1 (СИП) (сип)	1000 m	0,76	8 501,30	6 460,988
8		Conductor izolat (**A1) autoportant **AL 2*25 mm2	m	760,00	13,75	10 450,00
9	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical	buc	7,00	167,307	1 171,15
10		Otel rotund d 20 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	21,00	30,00	630,00
		<i>Total</i>	Lei			100 984,638
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 311,137
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			3 665,80
		<i>Cheltueli de regie</i>	7,5 %			7 573,848
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 310,709
		<i>Total</i>				117 846,132
		Total 1. Lucrari de constructie				117 846,132
		Inclusiv salariu				13 796,406
		2. 1. Lucrari de montare				
11	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	22,00	188,80	4 153,60
12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de	buc	22,00	456,85	10 050,70

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, cantitate becuri: 1Consola				
13		Consola prefabricata din metal L=1.0 m	buc	22,00	125,00	2 750,00
14	08-03-575- 1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	22,00	73,80	1 623,60
15		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A 220V	buc	22,00	7,92	174,24
16		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	22,00	30,00	660,00
17	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m	0,44	1 250,341	550,15
18		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	44,00	11,17	491,48
19	08-02-472- 8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m	0,105	1 754,99	184,274
20		Conductor de impamintare ZP1M	buc	7,00	20,00	140,00
21	08-01-082- 1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,07	4 390,943	307,366
22		Clema de impamintare KZP1	buc	3,00	12,49	37,47
23		Clema de impamintare KZP2	buc	3,00	25,00	75,00
24		Set surub M10, piulita, saiba grover	set	44,00	1,20	52,80
25		Consola de ancorare KA-1500 (CA 1500)	buc	10,00	28,75	287,50
26		Clema de ancorare PA 25-100	buc	10,00	13,33	133,30
27		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	18,00	54,92	988,56
28		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	66,00	12,49	824,34

1	2	3	4	5	6	7
29		Lenta pentru montaj F2007	m	88,00	8,29	729,52
30		Clema (скрепа) A200	buc	88,00	2,20	193,60
31		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15- 50 (ИЕК)	buc	12,00	5,00	60,00
32		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,00	3,00	12,00
33		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	48,00	0,50	24,00
34		Clema PS-1-1	buc	4,00	25,00	100,00
35		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	69,00	0,70	48,30
36		Placa MU 103	buc	3,00	150,00	450,00
37		Placa MU104	buc	3,00	175,00	525,00
38		Consola U4	buc	3,00	50,00	150,00
39		Mufa ГИФ 25 (МЈРТ 25N ИЕК)	buc	5,00	32,00	160,00
40		Mufa ГИН 25 (МЈРТ 25N ИЕК)	buc	5,00	32,00	160,00
		<i>Total</i>	Lei			26 096,80
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 352,113
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			512,553
		<i>Cheltueli de regie</i>	26 %			2 548,123
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			630,191
		<i>Total</i>				32 139,78
		Total 1. Lucrari de montare				32 139,78
		Inclusiv salariu				9 800,472
		3. Utilaj				
41		Corp de iluminat 50W LED	buc	22,00	262,50	5 775,00
		<i>Total</i>	Lei			5 775,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			69,30
		<i>Total</i>				5 844,30
		Total Utilaj				5 844,30
		Inclusiv salariu				

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	155 830,21
		TVA	20 %	31 166,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		186 996,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Iluminatul public Stradal, str.
Stefan Voda partial in
or.Cainari, r-nul Causeni (Etapa
II)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

**Iluminatul public Stradal, str. Stefan Voda partial in or.Cainari, r-nul Causeni
(Etapa II)**

Valoarea de deviz 186 996,25 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	361,5289	65,00	23 499,378
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,50	65,00	97,50
		Total manopera				23 596,88

Materiale:

1.	0001-020	Conductor de impamintare ZP1M	buc	7,00	20,00	140,00
2.	0001245255577	Clema PS-1-1	buc	4,00	25,00	100,00
3.	001001-010	Otel rotund d 20 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	21,00	30,00	630,00
4.	00124574575	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,00	3,00	12,00
5.	0100145001	Consola prefabricata din metal L=1.0 m	buc	22,00	125,00	2 750,00
6.	010044-36	Placa MU 103	buc	3,00	150,00	450,00
7.	010044-37	Placa MU104	buc	3,00	175,00	525,00
8.	010044-38	Consola U4	buc	3,00	50,00	150,00
9.	0100442440	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	69,00	0,70	48,30
10.	0101-002	Pilon intermediar CB95-5	buc	25,00	2 450,00	61 250,00
11.	010412424	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	22,00	30,00	660,00
12.	012012-024	Set surub M10, piulita, saiba grover	set	44,00	1,20	52,80
13.	01212112454	Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	buc	44,00	11,17	491,48
14.	0121225478	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A 220V	buc	22,00	7,92	174,24
15.	012424-39	Mufa ГИФ 25 (МЈРТ 25N IEK)	buc	5,00	32,00	160,00
16.	012424-40	Mufa ГИН 25 (МЈРТ 25N IEK)	buc	5,00	32,00	160,00
17.	014014242	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15- 50 (IEK)	buc	12,00	5,00	60,00

18.	014042142	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	48,00	0,50	24,00
19.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,01	20 000,00	200,00
20.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0008	25 000,00	20,00
21.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,035	17 500,00	612,50
22.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	30 000,00	6,00
23.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
24.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,50	35,00	17,50
25.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,00	0,00
26.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0132	17 000,00	224,40
27.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0004	18 000,00	7,20
28.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0004	17 500,00	7,00
29.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0004	17 500,00	7,00
30.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0002	17 500,00	3,50
31.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	0,00	0,00
32.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0945	35,00	3,308
33.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,64	20,00	52,80
34.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,861	10,00	8,61
35.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,861	10,00	8,61
36.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,264	50,00	13,20
37.	1019852	Vopsea	kg	11,266	35,00	394,31
38.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
39.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
40.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
41.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
42.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
43.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
44.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
45.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,00	0,00
46.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,00	0,00
47.	110-9126	Placi metalice	buc	2,50	2,00	5,00
48.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0025	30 000,00	75,00
49.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
50.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,00	0,00
51.	2011554545	Conductor izolat (**A1) autoportant **AL 2*25 mm2	m	760,00	13,75	10 450,00
52.	325354-41	Corp de iluminat 50W LED	buc	22,00	262,50	5 775,00
53.	34654754785435	Clema (крепa) A200	buc	88,00	2,20	193,60
54.	43654-022	Clema de impamintare KZP1	buc	3,00	12,49	37,47
55.	43654-023	Clema de impamintare KZP2	buc	3,00	25,00	75,00
56.	43654-025	Consola de ancorare KA-1500 (CA 1500)	buc	10,00	28,75	287,50
57.	43654-026	Clema de ancorare PA 25-100	buc	10,00	13,33	133,30
58.	43654-027	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	18,00	54,92	988,56
59.	43654756871	Clema de strapungere ermetica pentru	buc	66,00	12,49	824,34

		felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2				
60.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,00	0,00
61.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,00	0,00
62.	5009031	Scoabe	10 buc	0,1575	0,00	0,00
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0037	100,00	0,37
64.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,407	0,00	0,00
65.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,22	20,00	4,40
66.	5009368	Cleme in asortiment	buc	7,14	10,00	71,40
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0018	10,00	0,018
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0042	10,00	0,042
69.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1428	100,00	14,28
70.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,011	17 500,00	192,50
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,22	20,00	4,40
72.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	2,50	20,00	50,00
73.	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	0,22	30,00	6,60
74.	643645744	Lenta pentru montaj F2007	m	88,00	8,29	729,52
		Total materiale de constructii				89 342,06

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,00	100,00	900,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,00	100,00	900,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1148	150,00	167,22
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,50	250,00	1 375,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,32	50,00	66,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	7,4176	50,00	370,88
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,32	50,00	66,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	9,082	50,00	454,10
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	18,5516	120,00	2 226,192
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	37,18	150,00	5 577,00
11.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,33	10,00	13,30
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3661	5,00	1,83
13.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	4,27	30,00	128,10
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	20,75	300,00	6 225,00
15.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	4,27	10,00	42,70
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea	h-ut	0,6232	300,00	186,96

		lucrarilor de alt gen din constructie 10 t				
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,00	150,00	1 050,00
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1148	150,00	167,22
		Total utilaje de constructii				19 917,50

Total		Lei	155 830,2 1
TVA		20 %	31 166,04

Total deviz: **186 996,2
5**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Iluminatul public Stradal, str. Stefan
Voda partial in or.Cainari, r-nul Causeni (Etapa
II)**

**Investitor Primaria or.Cainari, r-nul
Causeni**

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. 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			667,10
	1	Muncitor	h-om	5,56	65,00	361,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	2,00	0,20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	35,00	0,70
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,80
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	20 000,00	8,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	20,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	3,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	300,00	249,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,28	150,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			16 677,50
2		Pilon intermediar CB95-5	buc			2 450,00
	0101-002	Pilon intermediar CB95-5	buc	1,00	2 450,00	2 450,00
		<i>Total</i>	Lei			61 250,00
3	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			125,65
	1	Muncitor	h-om	0,41	65,00	26,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,22	100,00	22,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,22	100,00	22,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	250,00	55,00
		<i>Total</i>	Lei			3 141,25
4	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			44,25
	1	Muncitor	h-om	0,25	65,00	16,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	100,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	100,00	14,00
		<i>Total</i>	Lei			1 106,25
5	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 pentru priza de pamint	m3			77,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	65,00	77,35
		<i>Total</i>	Lei			77,35
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	65,00	20,15
		<i>Total</i>	Lei			20,15
7	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 conductor izolat **A1 (СИП) (сип)	1000 m			8 501,30
	1	Muncitor	h-om	65,24	65,00	4 240,60
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	3410520006739	Masara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	300,00	246,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	50,00	488,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	50,00	597,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	120,00	2 929,20
		<i>Total</i>	Lei			6 460,988
8		Conductor izolat (**A1) autoportant **AL 2*25 mm2	m			13,75
	2011554545	Conductor izolat (**A1) autoportant **AL 2*25 mm2	m	1,00	13,75	13,75
		<i>Total</i>	Lei			10 450,00
9	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical	buc			167,307
	1	Muncitor	h-om	0,81	65,00	52,65
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	17 500,00	87,50
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	30 000,00	0,86
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,19	10,00	1,90
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,61	30,00	18,30
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	10,00	6,10
		<i>Total</i>	Lei			1 171,15
10		Otel rotund d 20 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m			30,00
	001001-010	Otel rotund d 20 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	1,00	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			630,00
		2. 1. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc			188,80
	1	Muncitor	h-om	1,83	65,00	118,95
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	17 500,00	8,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			4 153,60
12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1Consola	buc			456,85
	1	Muncitor	h-om	3,41	65,00	221,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	17 000,00	10,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,50	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			10 050,70
13		Consola prefabricata din metal L=1.0 m	buc			125,00
	0100145001	Consola prefabricata din metal L=1.0 m	buc	1,00	125,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			2 750,00
14	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			73,80
	1	Muncitor	h-om	1,12	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			1 623,60
15		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A 220V	buc			7,92
	0121225478	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A 220V	buc	1,00	7,92	7,92
		<i>Total</i>	Lei			174,24
16		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc			30,00
	010412424	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	1,00	30,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			660,00
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m			1 250,341
	1	Muncitor	h-om	12,40	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	16,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,50	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	50,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
		Total	Lei			550,15
18		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m			11,17
	01212112454	Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	buc	1,00	11,17	11,17
		Total	Lei			491,48
19	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZPIM	100 m			1 754,99
	1	Muncitor	h-om	20,10	65,00	1 306,50
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,004	17 500,00	66,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	17 500,00	66,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,00	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,00	0,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	150,00	16,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	5,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	150,00	16,43
		Total	Lei			184,274
20		Conductor de impamintare ZPIM	buc			20,00
	0001-020	Conductor de impamintare ZPIM	buc	1,00	20,00	20,00
		Total	Lei			140,00
21	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 390,943
	1	Muncitor	h-om	47,00	65,00	3 055,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	17 500,00	50,00
	1019852	Vopsea	kg	0,80	35,00	28,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,00	10,00	1 020,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,04	100,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19	5,00	0,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
		Total	Lei			307,366
22		Clema de impamintare KZP1	buc			12,49
	43654-022	Clema de impamintare KZP1	buc	1,00	12,49	12,49
		Total	Lei			37,47
23		Clema de impamintare KZP2	buc			25,00
	43654-023	Clema de impamintare KZP2	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			75,00
24		Set surub M10, piulita, saiba grover	set			1,20
	012012-024	Set surub M10, piulita, saiba grover	set	1,00	1,20	1,20
		Total	Lei			52,80
25		Consola de ancorare KA-1500 (CA 1500)	buc			28,75
	43654-025	Consola de ancorare KA-1500 (CA 1500)	buc	1,00	28,75	28,75
		Total	Lei			287,50
26		Clema de ancorare PA 25-100	buc			13,33
	43654-026	Clema de ancorare PA 25-100	buc	1,00	13,33	13,33
		Total	Lei			133,30
27		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc			54,92
	43654-027	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	1,00	54,92	54,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			988,56
28		Clema de strapungere ermetica pentru felinare ЗОИ 16-70/1,5-10 mm2	buc			12,49
	43654756871	Clema de strapungere ermetica pentru felinare ЗОИ 16-70/1,5-10 mm2	buc	1,00	12,49	12,49
		<i>Total</i>	Lei			824,34
29		Lenta pentru montaj F2007	m			8,29
	643645744	Lenta pentru montaj F2007	m	1,00	8,29	8,29
		<i>Total</i>	Lei			729,52
30		Clema (скрепа) А200	buc			2,20
	34654754785435	Clema (скрепа) А200	buc	1,00	2,20	2,20
		<i>Total</i>	Lei			193,60
31		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc			5,00
	014014242	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	1,00	5,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			60,00
32		Capacel ermetic de capat СЕСТ-35	buc			3,00
	00124574575	Capacel ermetic de capat СЕСТ-35	buc	1,00	3,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			12,00
33		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc			0,50
	014042142	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	1,00	0,50	0,50
		<i>Total</i>	Lei			24,00
34		Clema PS-1-1	buc			25,00
	0001245255577	Clema PS-1-1	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			100,00
35		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc			0,70
	0100442440	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	1,00	0,70	0,70
		<i>Total</i>	Lei			48,30
36		Placa MU 103	buc			150,00
	010044-36	Placa MU 103	buc	1,00	150,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00
37		Placa MU104	buc			175,00
	010044-37	Placa MU104	buc	1,00	175,00	175,00
		<i>Total</i>	Lei			525,00
38		Consola U4	buc			50,00
	010044-38	Consola U4	buc	1,00	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			150,00
39		Муфа ГИФ 25 (МЈРТ 25N ИЕК)	buc			32,00
	012424-39	Муфа ГИФ 25 (МЈРТ 25N ИЕК)	buc	1,00	32,00	32,00
		<i>Total</i>	Lei			160,00
40		Муфа ГИН 25 (МЈРТ 25N ИЕК)	buc			32,00
	012424-40	Муфа ГИН 25 (МЈРТ 25N ИЕК)	buc	1,00	32,00	32,00
		<i>Total</i>	Lei			160,00
		3. Utilaj				
41		Corp de iluminat 50W LED	buc			262,50
	325354-41	Corp de iluminat 50W LED	buc	1,00	262,50	262,50
		<i>Total</i>	Lei			5 775,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.