

**Proiectarea LEC-0.4kV la IMSP
SR Causeni, or. Causeni, str.
Gagarin, 54**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
LEC-0.4kV (01/2019-AEE)**

Valoarea de deviz 245 015 lei

Intocmit in prețuri curente 18.05.2021

№ 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. Lucrari de constructie				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	141,80	46,73	6 626,31
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (gr.8 cm)	m3	1,76	87,44	153,90
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (50% refolosire)(grosime 0.15 m)	m3	3,30	13,14	43,35
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,19	1 140,11	216,62
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	31,35	27,30	855,86
6	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "dragalina" "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,225	655,20	147,42
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	1,00	82,40	82,40

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
8	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (B=400mm. k=3.6) Коэффициент к трудозатратам=3,60 Коэффициент к материалам=3,60 Коэффициент к машинам=3,60	buc	2,00	154,97	309,94
9	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete(teava d 108x4.0 mm)	100 buc	0,02	43 582,00	871,64
10	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere	2,00	170,31	340,62
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: de presiune joasa D=110mm	1 km	0,124	50 681,21	6 284,47
12	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	22,50	40,00	900,00
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast 40-70mm	m3	1,75	346,44	606,27
14	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast 40-70mm (fara cost pietris,reciclarea)	m3	1,75	346,44	606,27
15	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	0,22	430,45	94,70

1	2	3	4	5	6	7
16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	22,00	642,62	14 137,64
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	22,00	512,15	11 267,39
		<i>Total</i>	lei			43 544,80
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 077,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			3 354,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			4 797,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 166,46
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				55 940,79 4 490,73
		2. Lucrari de montare				
18	08-03-521-4	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 1600 A(pe19-41-71110)	buc	1,00	212,76	212,76
19	08-03-526-5	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 1250A (BA88-43)	buc	1,00	401,87	401,87
20	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, cu motor (MP211)	buc	1,00	416,31	416,31
21	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (TTI)	buc	3,00	170,35	511,05
22	08-03-524-12	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurate, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurate, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	buc	1,00	478,06	478,06
23	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la:	100 m	0,93	2 181,60	2 028,89

1	2	3	4	5	6	7
		3 kg (ABBГНГ-0,66 1 x240mm2)				
24		Cablu ABBГНГ - LS-0.66 4x240 MM2	m	93,00	199,17	18 522,81
25	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВЭБШП-1 4x120 mm2)	100 m	1,24	1 145,85	1 420,85
26	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВЭШБШП-1 4x120 mm2)	100 m	3,36	534,65	1 796,42
27	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВЭБШП-1 4x120 mm2)	100 m	0,40	2 181,60	872,64
28		Cablu АПВЭБШП-1 4x120 mm2	m	500,00	128,00	64 000,00
29	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,15	564,60	649,29
30	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	3,45	185,40	639,63
31		Nisip amenaajari	m3	6,80	210,00	1 428,00
32	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,15	514,80	592,02
33	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	3,45	288,40	994,98
34		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	420,00	3,60	1 512,00
35	08-02-160-4	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	4,00	142,43	569,72
36		Mufa terminala pentru 4 conductori din aluminiu cu sectiune de 120 mm2, pentru tensiuni pina la 1kV	buc	4,00	515,00	2 060,00
		<i>Total</i>	lei			99 107,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 642,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			8 967,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			1 711,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 685,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				118 114,08 6 844,26
		3. Cost utilaj				
37		Intrerupator ci pirghie de tip PE 19-41-71 1 10. In=1000A	buc	1,00	4 170,00	4 170,00
38		Automat BA88-43. 3P. curba C 1250 A cu declansator de tip MP21 1	buc	1,00	19 916,00	19 916,00
39		Transfomator de curent 800/5 A	buc	3,00	1 400,00	4 200,00
40		Intrerupator cu pirghie ППС, 400A	buc	1,00	1 180,00	1 180,00
41		Siguranta ППНН-37 400A	set	3,00	98,50	295,50
		<i>Total</i>	lei			29 761,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			357,14
		Total Cost utilaj Inclusiv salariu				30 118,64

		Total	lei	204 179
		TVA	20 %	40 836
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				245 015

Intocmit

SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMS Causeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea LEC-0.4kV la IMSP
SR Causeni, or. Causeni, str.
Gagarin, 54**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
LEC-0.4kV (01/2019-AEE)**

Valoarea de deviz 245 015 lei

Intocmit in prețuri curente 18.05.2021

№ 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	198,5385	40,00	7 941,54
2.	7123010010200	Betonist	h-om	41,122	40,00	1 644,88
3.	7123011000200	Betonist	h-om	3,2688	40,00	130,75
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,025	40,00	161,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,16	40,00	246,40
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,885	40,00	955,40
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3968	40,00	55,87
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9786	40,00	199,14
		Total manopera				11 339

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	1 500,00	0,15
2.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0001	200,00	0,02
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	1 500,00	4,80
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 500,00	1,25
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	80,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	1 250,00	0,40
7.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0058	80,00	0,46
8.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,002	1 250,00	2,50
9.	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,0029	1 562,00	4,59
10.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,34	50,00	17,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	1 250,00	1,25
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0041	800,00	3,29
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,14	30,00	4,20
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,035	100,00	3,50
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,535	25,00	138,38
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	0,68	10,00	6,80

		mm				
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	35,424	10,00	354,24
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	15,00	0,42
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	35,424	20,00	708,48
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,125	80,00	10,00
21.	1019852	Vopsea	kg	0,221	27,00	5,97
22.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,06	25,00	1,50
23.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0099	4 500,00	44,64
24.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	6,00	76,00	456,00
25.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,596	5 360,00	13 914,56
26.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,068	5 360,00	11 084,48
27.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,132	400,00	52,80
28.	1421102200227	Pietris	m3	0,0008	225,00	0,17
29.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,5885	225,00	1 032,41
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,007	1 250,00	8,75
31.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,04	25,00	1,00
32.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0308	2 500,00	77,00
33.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,4963	1 500,00	744,45
34.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,352	200,00	70,40
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,242	200,00	48,40
36.	3203504	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	420,00	3,60	1 512,00
37.	36565684	Cablu ABBГНГ-LS-0.66 4X240 mm2	m	93,00	199,17	18 522,81
38.	380044564	Mufa terminala pentru 4 conductori din cu sectiune de 120 mm2, pentru tensiuni pina la 1kV	buc	4,00	515,00	2 060,00
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,7421	12,00	104,91
40.	4100126202818	Apa	m3	0,2779	12,00	3,34
41.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0698	120,00	8,38
42.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	13,566	10,00	135,66
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,40	5,50	134,20
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,00	60,00	300,00
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0741	15,00	1,11
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2618	1,00	0,26
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,095	50,00	4,75
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,3766	120,00	45,20
49.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	20,00	2,46
50.	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,44	200,00	288,00
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО30"	kg	2,965	80,00	237,20
52.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	124,00	45,00	5 580,00
53.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,60	10,00	6,00
54.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,122	120,00	14,64
55.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПД", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,268	80,00	21,44

		inclusiv				
56.	6654498744	Intrerupator cu pirghie ППС. 400A	buc	1,00	1 180,00	1 180,00
57.	689652630	Nisip amenajari	m3	6,80	210,00	1 428,00
58.	8/21221411	Siguranta ППНН-37 400A	set	3,00	98,50	295,50
59.	8211556	Automat BA88-43. 3P. 1250A cu declansator electronic de tip MP21 1	buc	1,00	19 916,00	19 916,00
60.	9441212	Transformator de curent 800/5 A	buc	3,00	1 400,00	4 200,00
61.	96245456	Intrerupator cu pirghie de tip PE 19-41-71 1 10. In=1000A	buc	1,00	4 170,00	4 170,00
62.	9756132	Cablu АПВэБбШП-1 4x120 mm2	m	500,00	128,00	64 000,00
Total materiale de construcții						152 976

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	31,4787	10,00	314,79
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	20,6853	10,00	206,85
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	20,8173	10,00	208,17
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,5228	25,00	238,07
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,26	15,00	3,90
6.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,364	10,00	13,64
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1125	10,00	1,12
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0943	10,00	10,94
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,237	50,00	261,85
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0455	20,00	0,91
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,6878	50,00	34,39
12.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,232	50,00	111,60
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,364	20,00	27,28
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	41,6892	100,00	4 168,92
15.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0455	500,00	22,77
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,39	5,00	1,95
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,7057	150,00	855,86
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0805	50,00	4,02
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,66	25,00	41,50
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	31,4787	50,00	1 573,94
Total utilaje de construcții						8 103

Total	lei	204 179
TVA	20 %	40 836

Total deviz:

245 015

Intocmit

SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMS Causeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea LEC-0.4kV la IMSP SR
Causeni, or. Causeni, str. Gagarin, 54**

Investitor IMS SR 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. Lucrari de constructie				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
		<i>Total</i>	lei			6 626,31
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (gr.8 cm)	m3			87,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	10,00	0,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
		<i>Total</i>	lei			153,90
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (50% refo losire)(grosime 0.15 m)	m3			13,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	40,00	5,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	10,00	0,24
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	500,00	6,90
		<i>Total</i>	lei			43,35
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			1 140,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	40,00	243,20
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	225,00	0,90
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	50,00	715,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	50,00	181,00
		<i>Total</i>	lei			216,62
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			27,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	150,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			855,86
6	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "dragalina" "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			655,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	40,00	95,20
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	50,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			147,42
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			82,40

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
		Total	lei			82,40
8	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (B=400mm. k=3.6) Коэффициент к трудозатратам=3,60 Коэффициент к материалам=3,60 Коэффициент к машинам=3,60	buc			154,97
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4540	40,00	65,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1940	40,00	27,94
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0097	120,00	4,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0386	12,00	1,67
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	50,00	55,80
		Total	lei			309,94
9	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete(teava d 108x4.0 mm)	100 buc			43 582,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	40,00	20 000,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0250	2 500,00	62,50
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,1470	1 562,00	229,61
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	50,00	100,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	10,00	340,00
	1030006	Te vi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	76,00	22 800,00
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	25,00	50,00
		Total	lei			871,64
10	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere			170,31
	1	Muncitor	h-om	0,4700	40,00	18,80
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,00006	200,00	0,01
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,1500	50,00	7,50
	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,7200	200,00	144,00
		Total	lei			340,62
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: de presiune joasa D=1 10mm	1 km			50 681,21
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,00	5 320,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	1 500,00	1,20
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	360,00
	530-0182	Te vi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	45,00	45 000,00
		Total	lei			6 284,47
12	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			40,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	40,00	38,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		Total	lei			900,00
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast 40-70mm	m3			346,44
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	225,00	294,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	10,00	1,53

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
		Total	lei			606,27
14	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast 40-70mm (fara cost pietris,reciclarea)	m3			346,44
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	225,00	294,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	10,00	1,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
		Total	lei			606,27
15	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			430,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	2 500,00	350,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	12,00	0,44
		Total	lei			94,70
16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			642,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	40,00	5,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	5 360,00	632,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	200,00	3,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	10,00	0,14
		Total	lei			14 137,64
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			512,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	4,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	5 360,00	503,84
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	200,00	2,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	10,00	0,11
		Total	lei			11 267,39
		2. Lucrari de montare				
18	08-03-521-4	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 1600 A(pe19-41-71110)	buc			212,76
	1	Muncitor	h-om	3,5500	40,00	142,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0100	100,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5200	25,00	13,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0340	80,00	2,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0750	27,00	2,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,50	33,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	50,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0300	120,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILLI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	80,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	5,00	0,35
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4200	25,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	50,00	0,45
		Total	lei			212,76
19	08-03-526-5	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 1250A (BA88-43)	buc			401,87
	1	Muncitor	h-om	4,5900	40,00	183,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	100,00	1,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	25,00	46,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	80,00	3,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	27,00	1,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 250,00	3,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,50	33,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	50,00	0,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	120,00	4,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ТИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0960	80,00	7,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	10,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	25,00	14,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	50,00	0,35
		Total	lei			401,87
20	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, cu motor (MP211)	buc			416,31
	1	Muncitor	h-om	9,3700	40,00	374,80
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	1 250,00	2,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	1 250,00	1,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	25,00	31,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	1019925	Saibe patrute	100 buc	0,0600	25,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		Total	lei			416,31
21	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (ТТН)	buc			170,35
	1	Muncitor	h-om	2,4300	40,00	97,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	10,00	0,39
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	10,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	50,00	1,95
		Total	lei			511,05
22	08-03-524-12	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	buc			478,06
	1	Muncitor	h-om	5,9900	40,00	239,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	100,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7350	25,00	18,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0530	80,00	4,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	27,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	1 250,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	5,50	67,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIG-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	1,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0840	50,00	4,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0560	120,00	6,72
	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	0,1320	80,00	10,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0160	10,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	5,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	25,00	16,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		Total	lei			478,06
23	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg (АВВГ-0,66 1 x240mm2)	100 m			2 181,60
	1	Muncitor	h-om	23,3000	40,00	932,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1 250,00	0,13
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	80,00	0,13
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	800,00	2,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	20,00	496,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	15,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1900	10,00	11,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3700	10,00	53,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3700	10,00	53,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,1600	25,00	179,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1900	50,00	59,50
		Total	lei			2 028,89
24		Cablu АВВГ-LS-0.66 4x240 MM2	m			199,17
	36565684	Cablu АВВГ-LS-0.66 4X240 mm2	m	1,0000	199,17	199,17
		Total	lei			18 522,81
25	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (АПВЭБ6mП-1 4x120 mm2)	100 m			1 145,85
	1	Muncitor	h-om	23,2000	40,00	928,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 250,00	0,05
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	80,00	0,06
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	800,00	0,05
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	10,00	11,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	10,00	53,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	10,00	53,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	50,00	58,00
		Total	lei			1 420,85
26	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul	100 m			534,65

1	2	3	4	5	6	7
		canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg (АПвэБбшП-1 4x120 mm2)				
	1	Muncitor	h-om	9,3000	40,00	372,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 250,00	0,05
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	80,00	0,06
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	800,00	0,05
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	1,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	120,00	11,52
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	10,00	11,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	10,00	20,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	10,00	20,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	50,00	58,00
		Total	lei			1 796,42
27	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg (АПвэБбшП-1 4x120 mm2)	100 m			2 181,60
	1	Muncitor	h-om	23,3000	40,00	932,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1 250,00	0,12
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	80,00	0,13
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	800,00	2,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	20,00	496,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	15,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1900	10,00	11,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3700	10,00	53,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3700	10,00	53,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,1600	25,00	179,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1900	50,00	59,50
		Total	lei			872,64
28		Cablu АПвэБбшП-1 4x120 mm2	m			128,00
	9756132	Cablu АПвэБбшП-1 4x120 mm2	m	1,0000	128,00	128,00
		Total	lei			64 000,00
29	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			564,60
	1	Muncitor	h-om	6,6300	40,00	265,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	10,00	49,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	50,00	249,50
		Total	lei			649,29
30	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			185,40
	1	Muncitor	h-om	2,4900	40,00	99,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	10,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	50,00	71,50
		Total	lei			639,63
31		Nisip amenaajari	m3			210,00
	689652630	Nisip amenajari	m3	1,0000	210,00	210,00
		Total	lei			1 428,00
32	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			514,80
	1	Muncitor	h-om	6,5100	40,00	260,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	4,2400	10,00	42,40

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	50,00	212,00
		Total	lei			592,02
33	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			288,40
	1	Muncitor	h-om	3,4000	40,00	136,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	10,00	25,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	50,00	127,00
		Total	lei			994,98
34		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			3,60
	3203504	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	3,60	3,60
		Total	lei			1 512,00
35	08-02-160-4	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			142,43
	1	Muncitor	h-om	3,4700	40,00	138,80
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	1 500,00	1,20
	1010633	Parafina petroliera solida "TI-3"	t	0,00001	80,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	15,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,29
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			569,72
36		Mufa terminala pentru 4 conductori din aluminiu cu sectiune de 120 mm2, pentru tensiuni pina la 1kV	buc			515,00
	380044564	Mufa terminala pentru 4 conductori din cu sectiune de 120 mm2, pentru tensiuni pina la 1kV	buc	1,0000	515,00	515,00
		Total	lei			2 060,00
		3. Cost utilaj				
37		Intreupator ci pirghie de tip PE 19-41-71 1 10. In=1000A	buc			4 170,00
	96245456	Intreupator cu pirghie de tip PE 19-41-71 1 10. In=1000A	buc	1,0000	4 170,00	4 170,00
		Total	lei			4 170,00
38		Automat BA88-43. 3P. curba C 1250 A cu declansator de tip MP21 1	buc			19 916,00
	8211556	Automat BA88-43. 3P. 1250A cu declansator electronic de tip MP21 1	buc	1,0000	19 916,00	19 916,00
		Total	lei			19 916,00
39		Transfomator de curent 800/5 A	buc			1 400,00
	9441212	Transformator de curent 800/5 A	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			4 200,00
40		Intreupator cu pirghie ППС, 400A	buc			1 180,00
	6654498744	Intreupator cu pirghie ППС. 400A	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
		Total	lei			1 180,00
41		Siguranta ППНН-37 400A	set			98,50
	8/21221411	Siguranta ППНН-37 400A	set	1,0000	98,50	98,50
		Total	lei			295,50

APROBAT:

Intocmit
SRL "CVR-Electro"

Investitor
IMS Causeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.