

**Primaria s.Calimanesti
r.Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Extinderea rețelei de iluminat public din s.Calimanesti r.Nisporeni

Valoarea de deviz 273 268,00 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. PT 408				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	0,42	4 621,619	1 941,08
2		Cablu СИП 4 2x25 mm2	m	420,00	13,75	5 775,00
3		Consola de ancora CA 1500	buc	8,00	29,00	232,00
4		Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc	8,00	15,00	120,00
5		Clema AL CS-1500	buc	7,00	55,00	385,00
6		Clema de suport RA-25	buc	7,00	17,00	119,00
7		Banda F 2007	m	44,00	8,29	364,76
8		Clame A200	buc	44,00	2,00	88,00
9		Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc	6,00	24,00	144,00
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	5,00	115,94	579,70
11		Consola metalica KP-4	buc	5,00	90,00	450,00
12	08-02-369-	Corp de iluminat instalat in afara	buc	5,00	65,22	326,10

1	2	3	4	5	6	7
	3	cladirilor, cu becuri cu mercur				
13		Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc	15,00	12,50	187,50
14	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,75	79,36	59,52
15		Cablu AVVG 3*4 mm ²	m	7,50	8,68	65,098
16	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 BZUM 25A	buc	1,00	94,58	94,58
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,06	13,06
18	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc	1,00	40,72	40,72
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	55,79	111,58
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	104,619	104,619
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	1 249,55	124,955
22		Furtun metalic D = 38 mm	m	10,00	25,00	250,00
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de derijare suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	94,58	94,58
24	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t	0,40	735,42	294,168
25	08-03-530-4	Demaror magnetic , curent pina la 40 A	buc	1,00	111,48	111,48
26	08-01-066-1	Descarcator 400V	set	1,00	118,50	118,50
27	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	1,00	17,68	17,68
28	10-08-017-	Taimer electronic	buc	1,00	155,04	155,04

1	2	3	4	5	6	7
	01					
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10	421,60	42,16
30		Cablu AVVGtr 2x25 mm2	m	10,00	24,00	240,00
31		Papuc de cablu TA-16-8-5,4	buc	3,00	2,50	7,50
32		Clema de conexiune ПС 1-1	buc	2,00	25,00	50,00
33	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,28	3 253,057	910,856
34	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,15	3 780,527	567,079
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,40	2 167,16	866,864
36	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	510,00	510,00
37	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	160,40	160,40
		<i>Total</i>	Lei			15 722,579
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 243,707
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			506,033
		<i>Cheltueli de regie</i>	56 %			2 901,983
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			814,971
		<i>Total</i>				21 189,273
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				21 189,273 5 182,113
		1.2. Utilaj				
38		Dulap BZUM-TF-25A 1 contor	buc	1,00	850,00	850,00
39		Panou de distributie ИИМП-2-3 IP65		1,00	500,00	500,00
40		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom	buc	1,00	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
		- 230V				
41		Taimer TƏ-15 16A	buc	1,00	425,00	425,00
42		Contactor КМИ-25А	buc	1,00	250,00	250,00
43		Declansator de sarcina BH32, Inom 32A, 1P	buc	1,00	55,00	55,00
44		Automat BA47-29 1P 32A B	buc	1,00	25,00	25,00
45		Automat BA47-29 1P 10A B	buc	2,00	25,00	50,00
46		Declansator de sarcina BH32A, Inom-40A 2P	buc	1,00	57,00	57,00
47		Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00	160,00	160,00
48		Corp de iluminat LED 50 W	buc	5,00	280,00	1 400,00
		<i>Total</i>	Lei			4 222,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			50,664
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 272,664
		<i>Total</i>	Lei			25 461,937
		Total PT 408 Inclusiv salariu				25 461,937 5 182,113
		2. PT 492				
		2.1. Lucrari de constructie				
49	33-04-016- 2	Transportarea structurilor si materialelorstilpi de beton	buc	3,00	266,96	800,88
50	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,00	576,20	1 728,60
51		Pilon din beton armat CB 9,5		2,00	2 500,00	5 000,00
52		Pilon din beton armat CB 10,5		1,00	4 000,00	4 000,00
53	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in transe ,pentru cabluri electrice de joasa tensiune ,cu latime <1m,adincime <0,8 m,teren mijlociu	m3	0,60	45,22	27,132

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 556,612
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			110,307
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			450,00
		<i>Cheltueli de regie</i>	12,5 %			1 514,615
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			545,261
		<i>Total</i>				14 176,795
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 176,795 459,612
		2.2. Lucrari de montare				
54	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	1,306	4 621,62	6 035,836
55		Cablu CIII 4 2x25 mm2	m	1 306,00	13,75	17 957,50
56		Consola de ancora CA 1500	buc	28,00	29,00	812,00
57		Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc	28,00	15,00	420,00
58		Clema AL CS-1500	buc	34,00	55,00	1 870,00
59		Clema de suport RA-25	buc	34,00	17,00	578,00
60		Banda F 2007	m	260,00	8,29	2 155,40
61		Clame A200	buc	260,00	2,00	520,00
62		Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc	39,00	24,00	936,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	43,00	115,94	4 985,42
64		Consola metalica KP-4	buc	42,00	90,00	3 780,00
65		Consola metalica L=1m	buc	1,00	115,00	115,00
66	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	43,00	65,22	2 804,46
67	08-02-369-3	Demontare corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	16,00	65,22	1 043,52

1	2	3	4	5	6	7
68		Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc	129,00	12,50	1 612,50
69	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,63	79,36	49,997
70		Cablu AVVG 3*4 mm2	m	63,00	8,68	546,821
71	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM 25A	buc	1,00	94,58	94,58
72	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,06	13,06
73	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc	1,00	40,72	40,72
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	55,79	223,16
75	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	1 249,55	124,955
76		Furtun metalic D = 38 mm	m	10,00	25,00	250,00
77	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de derijare suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	94,58	94,58
78	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t	0,40	735,42	294,168
79	08-03-530-4	Demaror magnetic , curent pina la 40 A	buc	1,00	111,48	111,48
80	08-01-066-1	Descarcator 400V	set	1,00	118,50	118,50
81	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	1,00	17,68	17,68
82	10-08-017-01	Taimer electronic	buc	1,00	155,04	155,04
83	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10	421,60	42,16

1	2	3	4	5	6	7
84		Cablu АПВБ6ШВ 2x25mm2	m	10,00	45,00	450,00
85		Papuc de cablu TA-16-8-5,4	buc	3,00	2,50	7,50
86		Clema de conexiune ПС 1-1	buc	17,00	25,00	425,00
87	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,28	3 250,044	4 160,056
88	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,15	3 780,527	567,079
89	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	2,00	2 167,16	4 334,32
90	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	510,00	510,00
91	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	160,40	160,40
		<i>Total</i>	Lei			58 416,892
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 347,96
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			1 933,706
		<i>Cheltueli de regie</i>	56 %			10 145,241
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 993,752
		<i>Total</i>				77 837,551
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				77 837,551 18 116,502
		2.3. Utilaj				
92		Dulap BZUM-TF-25A 1 contor	buc	1,00	850,00	850,00
93		Panou de distributie ИММ-2-3 IP65		1,00	500,00	500,00
94		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V	buc	1,00	450,00	450,00
95		Taimer ТЭ-15 16A	buc	1,00	425,00	425,00
96		Contactoer КМН-25A	buc	1,00	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
97		Declansator de sarcina BH32, Inom 32A, 1P	buc	1,00	55,00	55,00
98		Automat BA47-29 1P 25A B	buc	1,00	25,00	25,00
99		Automat BA47-29 1P10A B	buc	3,00	25,00	75,00
100		Declansator de sarcina BH32A, Inom-40A 2P	buc	1,00	57,00	57,00
101		Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00	160,00	160,00
102		Corp de iluminat LED 50 W	buc	42,00	280,00	11 760,00
103		Corp de iluminat cu panou fotovoltaic cu panou, 90W		1,00	700,00	700,00
		<i>Total</i>	Lei			15 307,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			183,684
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 490,684
		<i>Total</i>	Lei			107 505,03
		Total PT 492 Inclusiv salariu				107 505,03 18 576,114
		3. PT 402				
		3.1. Lucrari de constructie				
104	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelorstilpi de beton	buc	12,00	266,96	3 203,52
105	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	12,00	576,20	6 914,40
106		Pilon din beton armat CB 9,5		11,00	2 500,00	27 500,00
107		Pilon din beton armat CB 10,5		1,00	4 000,00	4 000,00
108	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in transe ,pentru cabluri electrice de joasa tensiune ,cu latime <1m,adincime <0,8 m,teren mijlociu	m3	2,40	45,22	108,528
		<i>Total</i>	Lei			41 726,448

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			441,228
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			1 575,00
		<i>Cheltueli de regie</i>	12,5 %			5 467,835
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 968,42
		<i>Total</i>				51 178,931
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				51 178,931 1 838,448
		3.2. Lucrari de montare				
109	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	1,00	4 621,62	4 621,62
110		Cablu ЧП 4 2x25 mm2	m	1 000,00	13,75	13 750,00
111		Consola de ancora CA 1500	buc	22,00	29,00	638,00
112		Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc	22,00	15,00	330,00
113		Clema AL CS-1500	buc	26,00	55,00	1 430,00
114		Clema de suport RA-25	buc	26,00	17,00	442,00
115		Banda F 2007	m	146,00	8,29	1 210,34
116		Clame A200	buc	146,00	2,00	292,00
117		Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc	20,00	24,00	480,00
118	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	10,00	115,94	1 159,40
119		Consola metalica KP-4	buc	10,00	90,00	900,00
120	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	10,00	65,22	652,20
121		Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc	30,00	12,50	375,00
122	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,15	79,36	11,904

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
123		Cablu AVVG 3*4 mm2	m	15,00	8,68	130,195
124		Clema de conexiune PIC 1-1	buc	10,00	25,00	250,00
125	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,70	3 249,486	2 274,64
126	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	2 167,16	2 167,16
127	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	510,00	510,00
128	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	160,40	160,40
		<i>Total</i>	Lei			31 784,859
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 868,832
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			1 162,397
		<i>Cheltueli de regie</i>	56 %			4 360,607
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 567,067
		<i>Total</i>				40 743,762
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				40 743,762 7 786,799
		3.3. Utilaj				
129		Corp de iluminat LED 50 W	buc	10,00	280,00	2 800,00
		<i>Total</i>	Lei			2 800,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			33,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 833,60
		<i>Total</i>	Lei			94 756,293
		Total PT 402 Inclusiv salariu				94 756,293 9 625,247

		Total	Lei			227 723,33
		TVA	20 %			45 544,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				273 268,00
		Inclusiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

Extinderea rețelei de iluminat public din s.Calimanesti r.Nisporeni

Valoarea de deviz 273 268,00 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	919,0769	34,00	31 248,614
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,36	34,00	12,24
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	58,80	34,00	1 999,20
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,63	34,00	123,42
		Total manopera				33 383,49

Materiale:

1.	0011-2	Pilon din beton armat CB 9,5	buc	13,00	2 500,00	32 500,00
2.	0011-3	Pilon din beton armat CB 10,5	buc	2,00	4 000,00	8 000,00
3.	0011204554	Panou de distributie ИМП-2-3 IP65	buc	2,00	500,00	1 000,00
4.	001155-1	Corp de iluminat cu panou fotovoltaic cu panou, 90W	buc	1,00	700,00	700,00
5.	010212541	Clema de conexiune ПС 1-1	buc	29,00	25,00	725,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0011	0,01	0,00
7.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,208	20 000,00	4 160,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,2754	20 000,00	5 508,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	20 000,00	24,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0123	10 000,00	123,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,37	35,00	292,95
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,01	0,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,01	0,004
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,68	0,01	0,036
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	0,01	0,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,68	0,01	0,036
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,039	20 000,00	780,00
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,01	0,00
19.	1019852	Vopsea	kg	0,737	0,01	0,006
20.	1436475475435	Consola de ancora CA 1500	buc	58,00	29,00	1 682,00
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,01	0,00
22.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	1,50	8,00	12,00

23.	3246547547588	Automat BA47-29 1P 10A B	buc	2,00	25,00	50,00
24.	3246547547588101	Automat BA47-29 1P 10A B	buc	3,00	25,00	75,00
25.	32535436472	Corp de iluminat LED 50 W	buc	57,00	280,00	15 960,00
26.	34654754785435	Clame A200	buc	450,00	2,00	900,00
27.	34654754785688	Declansator de sarcina BH32, Inom 32A, 1P	buc	2,00	55,00	110,00
28.	3465477333	Consola metalica KP-4	buc	57,00	90,00	5 130,00
29.	3465477333-1	Consola metalica L=1m	buc	1,00	115,00	115,00
30.	3745745755	Contactator КМН-25А	buc	2,00	250,00	500,00
31.	43567475477	Cablu AVVG 3*4 mm2	m	85,50	8,68	742,114
32.	4363263463	Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc	58,00	15,00	870,00
33.	4365475687	Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc	174,00	12,50	2 175,00
34.	43673754869814	Cablu СИП 4 2x25mm2	m	2 726,00	13,75	37 482,50
35.	437457455557	Dulap BZUM-TF-25A 1 contor	buc	2,00	850,00	1 700,00
36.	437547583699	Automat BA47-29 1P 32A B	buc	1,00	25,00	25,00
37.	43754758369901	Automat BA47-29 1P 25A B	buc	1,00	25,00	25,00
38.	4568658976097	Papuc de cablu TA-16-8-5,4	buc	6,00	2,50	15,00
39.	5009031	Scoabe	10 buc	0,45	0,01	0,004
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,01	0,061
41.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	0,01	0,01
42.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,02	0,01	0,04
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,01	0,00
44.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,01	0,00
45.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,01	0,00
46.	54365475686	Cablu AVVGTr 2x25mm2	m	10,00	24,00	240,00
47.	54365475686-2	Cablu АПвБбПв 2x25mm2	m	10,00	45,00	450,00
48.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	40,00	1,44
49.	54745786589	Furtun metalic D = 38 mm	m	20,00	25,00	500,00
50.	5674586586441	Declansator de sarcina BH32A, Inom-40A 2P	buc	2,00	57,00	114,00
51.	56869679469	Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	2,00	160,00	320,00
52.	6346457457	Clema de suport RA-25	buc	67,00	17,00	1 139,00
53.	643634743	Clema AL CS-1500	buc	67,00	55,00	3 685,00
54.	643645744	Banda F 2007	m	450,00	8,29	3 730,50
55.	654756867975	Clema de strapungere ermetica PC 25-50	buc	65,00	24,00	1 560,00
56.	7457586989	Taimer ТЭ-15 16А	buc	2,00	425,00	850,00
57.	75475437474	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V	buc	2,00	450,00	900,00
		Total materiale de constructii				134 871,71

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,60	550,00	1 980,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,799	500,00	899,50
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,60	500,00	1 800,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,0234	50,00	1 301,17
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	11,70	500,00	5 850,00

6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	50,00	2,00
7.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	50,00	10,00
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,85	300,00	855,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,8903	150,00	583,545
		Total utilaje de construcții				13 281,24

Total	Lei	227 723,3 3
TVA	20 %	45 544,67

Total deviz: **273 268,0
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria s.Calimanesti r.Nisporeni

Investitor Primaria s.Calimanesti
r.Nisporeni

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. PT 408				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m			4 621,619
	1	Muncitor	h-om	135,93	34,00	4 621,62
		Total	Lei			1 941,08
2		Cablu СИП 4 2x25 mm2	m			13,75
	43673754869814	Cablu СИП 4 2x25mm2	m	1,00	13,75	13,75
		Total	Lei			5 775,00
3		Consola de ancora CA 1500	buc			29,00
	1436475475435	Consola de ancora CA 1500	buc	1,00	29,00	29,00
		Total	Lei			232,00
4		Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc			15,00
	4363263463	Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			120,00
5		Clema AL CS-1500	buc			55,00
	643634743	Clema AL CS-1500	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	Lei			385,00
6		Clema de suport RA-25	buc			17,00
	6346457457	Clema de suport RA-25	buc	1,00	17,00	17,00
		Total	Lei			119,00
7		Banda F 2007	m			8,29
	643645744	Banda F 2007	m	1,00	8,29	8,29
		Total	Lei			364,76
8		Clame A200	buc			2,00
	34654754785435	Clame A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			88,00
9		Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc			24,00
	654756867975	Clema de strapungere ermetica PC 25-50	buc	1,00	24,00	24,00
		Total	Lei			144,00
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			115,94
	1	Muncitor	h-om	3,41	34,00	115,94
		Total	Lei			579,70
11		Consola metalica KP-4	buc			90,00
	3465477333	Consola metalica KP-4	buc	1,00	90,00	90,00
		Total	Lei			450,00
12	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			65,22
	1	Muncitor	h-om	1,83	34,00	62,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			326,10

1	2	3	4	5	6	7
13		Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc			12,50
	4365475687	Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			187,50
14	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			79,36
	1	Muncitor	h-om	2,29	34,00	77,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		Total	Lei			59,52
15		Cablu AVVG 3*4 mm2	m			8,68
	43567475477	Cablu AVVG 3*4 mm2	m	1,00	8,68	8,68
		Total	Lei			65,098
16	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM 25A	buc			94,58
	1	Muncitor	h-om	2,37	34,00	80,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	35,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
		Total	Lei			94,58
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,06
	1	Muncitor	h-om	0,34	34,00	11,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		Total	Lei			13,06
18	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc			40,72
	1	Muncitor	h-om	1,18	34,00	40,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	150,00	0,60
		Total	Lei			40,72
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,79
	1	Muncitor	h-om	1,56	34,00	53,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	35,00	2,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
		Total	Lei			111,58
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			104,619
	1	Muncitor	h-om	2,32	34,00	78,88
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	0,01	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	0,01	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	0,01	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,01	0,00
	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	0,036	40,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	50,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	150,00	0,75
		Total	Lei			104,619
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48	100 m			1 249,55

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1	Muncitor	h-om	34,70	34,00	1 179,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	35,00	36,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	150,00	33,00
		Total	Lei			124,955
22		Furtun metalic D = 38 mm	m			25,00
	54745786589	Furtun metalic D = 38 mm	m	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			250,00
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de derijare suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			94,58
	1	Muncitor	h-om	2,37	34,00	80,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	35,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
		Total	Lei			94,58
24	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t			735,42
	1	Muncitor	h-om	21,63	34,00	735,42
		Total	Lei			294,168
25	08-03-530-4	Demaror magnetic , curent pina la 40 A	buc			111,48
	1	Muncitor	h-om	3,17	34,00	107,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,08	35,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	150,00	0,90
		Total	Lei			111,48
26	08-01-066-1	Descarcator 400V	set			118,50
	1	Muncitor	h-om	3,00	34,00	102,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
		Total	Lei			118,50
27	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			17,68
	1	Muncitor	h-om	0,52	34,00	17,68
		Total	Lei			17,68
28	10-08-017-01	Taimer electronic	buc			155,04
	1	Muncitor	h-om	4,56	34,00	155,04
		Total	Lei			155,04
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			421,60
	1	Muncitor	h-om	12,40	34,00	421,60
		Total	Lei			42,16
30		Cablu AVVGtr 2x25 mm2	m			24,00
	54365475686	Cablu AVVGtr 2x25mm2	m	1,00	24,00	24,00
		Total	Lei			240,00
31		Papuc de cablu TA-16-8-5,4	buc			2,50
	4568658976097	Papuc de cablu TA-16-8-5,4	buc	1,00	2,50	2,50
		Total	Lei			7,50
32		Clema de conexiune IIC 1-1	buc			25,00
	010212541	Clema de conexiune IIC 1-1	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			50,00
33	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 253,057
	1	Muncitor	h-om	17,80	34,00	605,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	0,01	0,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 842,86
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	10 000,00	25,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,80	35,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,55	500,00	275,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	7,19	50,00	359,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,55	150,00	82,50
		<i>Total</i>	Lei			910,856
34	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 780,527
	1	Muncitor	h-om	21,30	34,00	724,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,30	35,00	45,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,01	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,01	0,08
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,30	0,01	0,02
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,01	0,01
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25	150,00	37,50
		<i>Total</i>	Lei			567,079
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 167,16
	1	Muncitor	h-om	8,29	34,00	281,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	10 000,00	20,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			866,864
36	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			510,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,00	34,00	510,00
		<i>Total</i>	Lei			510,00
37	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			160,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,60	34,00	156,40
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50	8,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			160,40
		1.2. Utilaj				
38		Dulap BZUM-TF-25A 1 contor	buc			850,00
	437457455557	Dulap BZUM-TF-25A 1 contor	buc	1,00	850,00	850,00
		<i>Total</i>	Lei			850,00
39		Panou de distributie ИИМН-2-3 IP65				500,00
	0011204554	Panou de distributie ИИМН-2-3 IP65	buc	1,00	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
40		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V	buc			450,00
	75475437474	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V	buc	1,00	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00
41		Taimer ТЭ-15 16А	buc			425,00
	7457586989	Taimer ТЭ-15 16А	buc	1,00	425,00	425,00
		<i>Total</i>	Lei			425,00
42		Contactator КМИ-25А	buc			250,00
	3745745755	Contactator КМИ-25А	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
43		Declansator de sarcina BH32, Inom 32A, 1P	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
	34654754785688	Declansator de sarcina BH32, Inom 32A, 1P	buc	1,00	55,00	55,00
		<i>Total</i>	Lei			55,00
44		Automat BA47-29 1P 32A B	buc			25,00
	437547583699	Automat BA47-29 1P 32A B	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			25,00
45		Automat BA47-29 1P 10A B	buc			25,00
	3246547547588	Automat BA47-29 1P 10A B	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			50,00
46		Declansator de sarcina BH32A, Inom-40A 2P	buc			57,00
	5674586586441	Declansator de sarcina BH32A, Inom-40A 2P	buc	1,00	57,00	57,00
		<i>Total</i>	Lei			57,00
47		Limitator de supratensiune ONC 1P	buc			160,00
	56869679469	Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00	160,00	160,00
		<i>Total</i>	Lei			160,00
48		Corp de iluminat LED 50 W	buc			280,00
	32535436472	Corp de iluminat LED 50 W	buc	1,00	280,00	280,00
		<i>Total</i>	Lei			1 400,00
		2. PT 492				
		2.1. Lucrari de constructie				
49	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelorstilpi de beton	buc			266,96
	1	Muncitor	h-om	0,44	34,00	14,96
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	550,00	132,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	500,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			800,88
50	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			576,20
	1	Muncitor	h-om	3,80	34,00	129,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	500,00	390,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	300,00	57,00
		<i>Total</i>	Lei			1 728,60
51		Pilon din beton armat CB 9,5				2 500,00
	0011-2	Pilon din beton armat CB 9,5	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	Lei			5 000,00
52		Pilon din beton armat CB 10,5				4 000,00
	0011-3	Pilon din beton armat CB 10,5	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	Lei			4 000,00
53	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in transe ,pentru cabluri electrice de joasa tensiune ,cu latime <1m,adincime <0,8 m,teren mijlociu	m3			45,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	34,00	41,14
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	34,00	4,08
		<i>Total</i>	Lei			27,132
		2.2. Lucrari de montare				
54	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m			4 621,62
	1	Muncitor	h-om	135,93	34,00	4 621,62
		<i>Total</i>	Lei			6 035,836
55		Cablu СИП 4 2x25 mm2	m			13,75
	43673754869814	Cablu СИП 4 2x25mm2	m	1,00	13,75	13,75
		<i>Total</i>	Lei			17 957,50

1	2	3	4	5	6	7
56		Consola de ancora CA 1500	buc			29,00
	1436475475435	Consola de ancora CA 1500	buc	1,00	29,00	29,00
		Total	Lei			812,00
57		Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc			15,00
	4363263463	Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			420,00
58		Clema AL CS-1500	buc			55,00
	643634743	Clema AL CS-1500	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	Lei			1 870,00
59		Clema de suport RA-25	buc			17,00
	6346457457	Clema de suport RA-25	buc	1,00	17,00	17,00
		Total	Lei			578,00
60		Banda F 2007	m			8,29
	643645744	Banda F 2007	m	1,00	8,29	8,29
		Total	Lei			2 155,40
61		Clame A200	buc			2,00
	34654754785435	Clame A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			520,00
62		Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc			24,00
	654756867975	Clema de strapungere ermetica PC 25-50	buc	1,00	24,00	24,00
		Total	Lei			936,00
63	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			115,94
	1	Muncitor	h-om	3,41	34,00	115,94
		Total	Lei			4 985,42
64		Consola metalica KP-4	buc			90,00
	3465477333	Consola metalica KP-4	buc	1,00	90,00	90,00
		Total	Lei			3 780,00
65		Consola metalica L=1m	buc			115,00
	3465477333-1	Consola metalica L=1m	buc	1,00	115,00	115,00
		Total	Lei			115,00
66	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			65,22
	1	Muncitor	h-om	1,83	34,00	62,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			2 804,46
67	08-02-369-3	Demontare corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			65,22
	1	Muncitor	h-om	1,83	34,00	62,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			1 043,52
68		Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc			12,50
	4365475687	Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			1 612,50
69	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			79,36
	1	Muncitor	h-om	2,29	34,00	77,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		Total	Lei			49,997
70		Cablu AVVG 3*4 mm2	m			8,68
	43567475477	Cablu AVVG 3*4 mm2	m	1,00	8,68	8,68
		Total	Lei			546,821
71	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM 25A	buc			94,58
	1	Muncitor	h-om	2,37	34,00	80,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	35,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			94,58
72	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,06
	1	Muncitor	h-om	0,34	34,00	11,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			13,06
73	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc			40,72
	1	Muncitor	h-om	1,18	34,00	40,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	150,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			40,72
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			55,79
	1	Muncitor	h-om	1,56	34,00	53,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	35,00	2,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			223,16
75	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 249,55
	1	Muncitor	h-om	34,70	34,00	1 179,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	35,00	36,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	150,00	33,00
		<i>Total</i>	Lei			124,955
76		Furtun metalic D = 38 mm	m			25,00
	54745786589	Furtun metalic D = 38 mm	m	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
77	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de derijare suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			94,58
	1	Muncitor	h-om	2,37	34,00	80,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	35,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			94,58
78	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t			735,42
	1	Muncitor	h-om	21,63	34,00	735,42
		<i>Total</i>	Lei			294,168
79	08-03-530-4	Demaror magnetic , curent pina la 40 A	buc			111,48
	1	Muncitor	h-om	3,17	34,00	107,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,08	35,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	150,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			111,48
80	08-01-066-1	Descarcator 400V	set			118,50
	1	Muncitor	h-om	3,00	34,00	102,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
		<i>Total</i>	Lei			118,50
81	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			17,68
	1	Muncitor	h-om	0,52	34,00	17,68
		<i>Total</i>	Lei			17,68
82	10-08-017-01	Taimer electronic	buc			155,04
	1	Muncitor	h-om	4,56	34,00	155,04
		<i>Total</i>	Lei			155,04
83	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			421,60
	1	Muncitor	h-om	12,40	34,00	421,60
		<i>Total</i>	Lei			42,16
84		Cablu АПвБ6Шв 2x25mm2	m			45,00
	54365475686-2	Cablu АПвБ6Шв 2x25mm2	m	1,00	45,00	45,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00

1	2	3	4	5	6	7
85		Papuc de cablu TA-16-8-5,4	buc			2,50
	4568658976097	Papuc de cablu TA-16-8-5,4	buc	1,00	2,50	2,50
		Total	Lei			7,50
86		Clema de conexiune IIC 1-1	buc			25,00
	010212541	Clema de conexiune IIC 1-1	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			425,00
87	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 250,044
	1	Muncitor	h-om	17,80	34,00	605,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	0,01	0,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 840,62
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	10 000,00	24,22
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,80	35,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,55	500,00	275,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,19	50,00	359,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,55	150,00	82,50
		Total	Lei			4 160,056
88	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 780,527
	1	Muncitor	h-om	21,30	34,00	724,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,30	35,00	45,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	0,01	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	0,01	0,08
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,30	0,01	0,02
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	0,01	0,01
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25	150,00	37,50
		Total	Lei			567,079
89	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 167,16
	1	Muncitor	h-om	8,29	34,00	281,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	10 000,00	20,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
		Total	Lei			4 334,32
90	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			510,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,00	34,00	510,00
		Total	Lei			510,00
91	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			160,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,60	34,00	156,40
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50	8,00	4,00
		Total	Lei			160,40
		2.3. Utilaj				
92		Dulap BZUM-TF-25A 1 contor	buc			850,00

1	2	3	4	5	6	7
	437457455557	Dulap BZUM-TF-25A 1 contor	buc	1,00	850,00	850,00
		Total	Lei			850,00
93		Panou de distributie IIQMII-2-3 IP65				500,00
	0011204554	Panou de distributie IIQMII-2-3 IP65	buc	1,00	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00
94		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V	buc			450,00
	75475437474	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, Unom - 230V	buc	1,00	450,00	450,00
		Total	Lei			450,00
95		Taimer T9-15 16A	buc			425,00
	7457586989	Taimer T9-15 16A	buc	1,00	425,00	425,00
		Total	Lei			425,00
96		Contactator KMI-25A	buc			250,00
	3745745755	Contactator KMI-25A	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			250,00
97		Declansator de sarcina BH32, Inom 32A, 1P	buc			55,00
	34654754785688	Declansator de sarcina BH32, Inom 32A, 1P	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	Lei			55,00
98		Automat BA47-29 1P 25A B	buc			25,00
	43754758369901	Automat BA47-29 1P 25A B	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			25,00
99		Automat BA47-29 1P10A B	buc			25,00
	324654754758810 1	Automat BA47-29 1P 10A B	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			75,00
100		Declansator de sarcina BH32A, Inom-40A 2P	buc			57,00
	5674586586441	Declansator de sarcina BH32A, Inom-40A 2P	buc	1,00	57,00	57,00
		Total	Lei			57,00
101		Limitator de supratensiune ONC 1P	buc			160,00
	56869679469	Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00	160,00	160,00
		Total	Lei			160,00
102		Corp de iluminat LED 50 W	buc			280,00
	32535436472	Corp de iluminat LED 50 W	buc	1,00	280,00	280,00
		Total	Lei			11 760,00
103		Corp de iluminat cu panou fotovoltaic cu panou, 90W				700,00
	001155-1	Corp de iluminat cu panou fotovoltaic cu panou, 90W	buc	1,00	700,00	700,00
		Total	Lei			700,00
		3. PT 402				
		3.1. Lucrari de constructie				
104	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelorstilpi de beton	buc			266,96
	1	Muncitor	h-om	0,44	34,00	14,96
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	550,00	132,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	500,00	120,00
		Total	Lei			3 203,52
105	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			576,20
	1	Muncitor	h-om	3,80	34,00	129,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	500,00	390,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	300,00	57,00
		Total	Lei			6 914,40

1	2	3	4	5	6	7
106		Pilon din beton armat CB 9,5				2 500,00
	0011-2	Pilon din beton armat CB 9,5	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		Total	Lei			27 500,00
107		Pilon din beton armat CB 10,5				4 000,00
	0011-3	Pilon din beton armat CB 10,5	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
		Total	Lei			4 000,00
108	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in transe ,pentru cabluri electrice de joasa tensiune ,cu latime <1m,adincime <0,8 m,teren mijlociu	m3			45,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	34,00	41,14
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	34,00	4,08
		Total	Lei			108,528
		3.2. Lucrari de montare				
109	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m			4 621,62
	1	Muncitor	h-om	135,93	34,00	4 621,62
		Total	Lei			4 621,62
110		Cablu СИП 4 2x25 mm2	m			13,75
	43673754869814	Cablu СИП 4 2x25mm2	m	1,00	13,75	13,75
		Total	Lei			13 750,00
111		Consola de ancora CA 1500	buc			29,00
	1436475475435	Consola de ancora CA 1500	buc	1,00	29,00	29,00
		Total	Lei			638,00
112		Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc			15,00
	4363263463	Clema de ancora ZAB 2x35 mm2	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			330,00
113		Clema AL CS-1500	buc			55,00
	643634743	Clema AL CS-1500	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	Lei			1 430,00
114		Clema de suport RA-25	buc			17,00
	6346457457	Clema de suport RA-25	buc	1,00	17,00	17,00
		Total	Lei			442,00
115		Banda F 2007	m			8,29
	643645744	Banda F 2007	m	1,00	8,29	8,29
		Total	Lei			1 210,34
116		Clame A200	buc			2,00
	34654754785435	Clame A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			292,00
117		Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc			24,00
	654756867975	Clema de strapungere ermetica PC 25-50	buc	1,00	24,00	24,00
		Total	Lei			480,00
118	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			115,94
	1	Muncitor	h-om	3,41	34,00	115,94
		Total	Lei			1 159,40
119		Consola metalica KP-4	buc			90,00
	3465477333	Consola metalica KP-4	buc	1,00	90,00	90,00
		Total	Lei			900,00
120	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			65,22
	1	Muncitor	h-om	1,83	34,00	62,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			652,20
121		Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc			12,50
	4365475687	Clema de strapungere ermetica PC 4-70	buc	1,00	12,50	12,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			375,00
122	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			79,36
	1	Muncitor	h-om	2,29	34,00	77,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			11,904
123		Cablu AVVG 3*4 mm2	m			8,68
	43567475477	Cablu AVVG 3*4 mm2	m	1,00	8,68	8,68
		<i>Total</i>	Lei			130,195
124		Clema de conexiune PIC 1-1	buc			25,00
	010212541	Clema de conexiune PIC 1-1	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
125	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 249,486
	1	Muncitor	h-om	17,80	34,00	605,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	0,01	0,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 840,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	10 000,00	24,29
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,80	35,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,55	500,00	275,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,19	50,00	359,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,55	150,00	82,50
		<i>Total</i>	Lei			2 274,64
126	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 167,16
	1	Muncitor	h-om	8,29	34,00	281,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	10 000,00	20,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,78	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			2 167,16
127	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			510,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,00	34,00	510,00
		<i>Total</i>	Lei			510,00
128	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			160,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,60	34,00	156,40
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50	8,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			160,40
		3.3. Utilaj				
129		Corp de iluminat LED 50 W	buc			280,00
	32535436472	Corp de iluminat LED 50 W	buc	1,00	280,00	280,00
		<i>Total</i>	Lei			2 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.