

Primaria satului Pirjolteni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Restabilirea si modernizarea retelelor electrice a iluminarii stradale de la PT-217
din s.Pirjolteni, rl. Calarasi**

Valoarea de deviz 216 627,90 lei

№ 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	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (CIP 2x25 mm2)	1 km	6,254	15 502,73	96 954,07
2	RpEN03A	Saparea manuala a gropilor pentru piloni (sol neinghetat)	buc	1,00	324,06	324,06
3	RpEN05A	Montarea pilonilor (PILON DE OTEL PENTRU BZUM H=5m)	buc	1,00	1 120,98	1 120,98
		<i>Total</i>	lei			98 399,11
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 752,48
		<i>Transport</i>	5,00 %			4 102,80
		<i>Cheltueli de regie</i>	10,00 %			10 525,44
		<i>Total</i>	100,00 +			115 779,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 473,38
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				119 253,21 12 233,26
		2. Lucrari de electromontare				
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM-TF)	buc	1,00	133,80	133,80
5	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,00	133,00	133,00

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de dirijare ШИМП-1, IP-54, IEK (395x310x220))				
6	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (25A, 230V)	buc	1,00	172,41	172,41
7	RpEL15A	Curatirea arborilor la liniile electrice aeriene	buc	20,00	73,45	1 469,07
8	08-03-521-22	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A (BH-32, NH-Latr, 1P)	buc	2,00	328,63	657,26
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (BA 47-29M, 1P)	buc	4,00	90,49	361,96
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (PVS 3x2,5mm2)	100 m	1,60	1 369,72	2 191,56
11	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (AVVGtr 2x25mm2)	100 m	0,20	1 988,40	397,68
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (d=25mm)	100 m	0,10	4 674,10	467,41
13	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm (D=32mm)	100 m	0,10	4 333,60	433,36
14	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat (Монтаж однорожковых кронштейнов)	buc	80,00	118,61	9 488,72
15	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta (Cobra Led-30W)	buc	80,00	416,38	33 310,67
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (contor ZCG112, I=5-60A,U=220V)	buc	1,00	18,36	18,36
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Taimer ТЭ-15, Releu FOTO (ФРЛ-02 10A))	buc	2,00	60,49	120,98

1	2	3	4	5	6	7
18	1-11-010-2	Masurarea rezistentei prizei de pamint	buc	1,00	108,02	108,02
19	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elemente	100 buc	0,02	864,00	17,28
20	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului faza-nul	1 recept de cur	3,00	81,01	243,04
21	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cablurilor cu megaometrul	1 incercare	3,00	21,60	64,81
		<i>Total</i>	lei			49 789,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			4 204,55
		<i>Transport</i>	5,00 %			1 551,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 868,69
		<i>Total</i>	100,00 +			57 414,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 722,43
		Total Lucrari de electromontare Inklusiv salariu				59 136,74 18 686,89
		3. Utilaj				
22		Panou BZUM TF de otel	buc	1,00	840,00	840,00
23		Panou de dirijare de otel IIMPI-1, IP-54,IEK (395x310x220)	buc	1,00	375,00	375,00
24		Contor electric ZCG112, 220V, 5-60A	buc	1,00	368,00	368,00
25		Taimer TƏ-15	buc	1,00	315,00	315,00
26		Relevu FOTO (ФРЛ-02 10А)	buc	1,00	80,00	80,00
27		Demaror magnetic 25A, Ubob.=220V	buc	1,00	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			2 108,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,20 %			25,30
		Total Utilaj Inklusiv salariu				2 133,30
		Total	lei			180 523,25
		TVA	20,00 %			36 104,65
		Total deviz: Inklusiv salariu				216 627,90

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria satului Pirjolteni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №**Restabilirea și modernizarea rețelelor electrice a iluminării stradale de la PT-217 din s.Pirjolteni, rl. Calarasi****Valoarea de deviz 216 627,90 lei**

№ 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.	0001	Muncitor	h-om	6,02	54,01	325,13
2.	01	Muncitor	h-om	2,00	54,01	108,02
3.	1	Muncitor	h-om	457,03	54,01	24 684,17
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	107,44	54,01	5 802,83
Total manopera						30 920,15

Material:

1.	10	Lenta F2007	m	550,00	8,75	4 812,50
2.	100	Clema de capat 3AB 2x16-35 (CO 158)	buc	160,00	10,00	1 600,00
3.	101	Clema intermediara RA-25 (barcuta)	buc	115,00	12,25	1 408,75
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,71	50,00	85,50
5.	115	Clema A200	buc	550,00	2,50	1 375,00
6.	116	Suport de ancorare CA 1500	buc	275,00	34,00	9 350,00
7.	120	Clema de conectare P2-95	buc	360,00	15,00	5 400,00
8.	14	Conductori izolati CIP 2x25mm2	m	6 254,00	8,70	54 409,80
9.	140	Intrerupator automat 1P, BA47-29M	buc	4,00	30,00	120,00
10.	151	PILON CONFECTIONAT DE OTEL H=5m	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
11.	15151	Intrerupator BH-32,2P 40A	buc	1,00	33,00	33,00
12.	154	Suport reglabil p/u corp de iluminat	buc	80,00	70,00	5 600,00
13.	1544848	Cureluse de fixare	buc	710,00	2,00	1 420,00
14.	1548	Taimer T9-15	buc	1,00	315,00	315,00
15.	1548	Furtun gofrat de otel d=32mm	m	10,00	12,50	125,00
16.	16	Corp de iluminat stradal (Cobra Led-30W)	buc	80,00	250,00	20 000,00
17.	160	Cablu PVS 3x2,5mm2	m	160,00	7,00	1 120,00

18.	161	Cablu AVVGtr 2x25mm2	m	20,00	10,00	200,00
19.	166	Tub gofrat	m	80,00	10,00	800,00
20.	170	Intreupator NH-Latr, 1P cu siguranta 32A	buc	1,00	200,00	200,00
21.	2115	Panou BZUM TF de otel	buc	1,00	840,00	840,00
22.	215656	Clema PS-1	buc	160,00	23,00	3 680,00
23.	3535	Panou de dirijare de otel IIIИП-1, IP-54,IEK (395x310x220)	buc	1,00	375,00	375,00
24.	5009031	Scoabe	10 buc	10,00	20,00	200,00
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,00	3,00	24,00
26.	5386	Releu FOTO (ФРЛ-02 10A)	buc	1,00	80,00	80,00
27.	545	Furtun gofrat de otel d=25mm	m	10,00	12,60	126,00
28.	548	Contor electric ZCG112, 220V, 5-60A	buc	1,00	368,00	368,00
29.	565	Demaror magnetic 25A, Ubob.=220V	h-om	1,00	130,00	130,00
Total materiale de construcții						115 197,55

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	14,76	100,00	1 476,00
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	20,26	130,00	2 633,80
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,80	30,00	24,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,90	50,00	45,00
Total utilaje de construcții						4 178,80

Total	lei	180 523,25
TVA	20,00 %	36 104,65

Total deviz:

**216 627,9
0**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Primaria satului Pirjolteni

Investitor PRIMARIA PIRJOLTENI

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	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (CIP 2x25 mm2)	1 km			15 502,73
	1	Muncitor	h-om	34,9000	54,01	1 884,91
	101	Clema intermediara RA-25 (barcuta)	buc		12,25	225,26
	100	Clema de capat 3AB 2x16-35 (CO 158)	buc		10,00	255,84

1	2	3	4	5	6	7
	116	Suport de ancorare CA 1500	buc		34,00	1 495,04
	10	Lenta F2007	m		8,75	769,51
	1544848	Cureluse de fixare	buc		2,00	227,05
	215656	Clema PS-1	buc		23,00	588,42
	120	Clema de conectare P2-95	buc		15,00	479,69
	14	Conductori izolati CIP 2x25mm2	m		8,70	8 700,00
	115	Clema A200	buc		2,50	219,86
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	130,00	421,14
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	100,00	236,01
2	RpEN03A	Saparea manuala a gropilor pentru piloni (sol neinghetat)	buc			324,06
	7137010011510	Electromontor	h-om	6,0000	54,01	324,06
3	RpEN05A	Montarea pilonilor (PILON DE OTEL PENTRU BZUM H=5m)	buc			1 120,98
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	54,01	120,98
	151	PILON CONFECTIONAT DE OTEL H=5m	buc		1 000,00	1 000,00
		2. Lucrari de electromontare				
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM-TF)	buc			133,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	54,01	125,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de dirijare IIMPI-1, IP-54,IEK (395x310x220))	buc			133,00
	1	Muncitor	h-om	2,3700	54,01	128,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
6	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (25A, 230V)	buc			172,41
	1	Muncitor	h-om	3,1700	54,01	171,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
7	RpEL15A	Curatirea arborilor la liniile electrice aeriene	buc			73,45
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3600	54,01	73,45
8	08-03-521-22	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A (BH-32, NH-Latr, 1P)	buc			328,63
	1	Muncitor	h-om	3,0500	54,01	164,73
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7200	50,00	36,00
	170	Intrerupator NH-Latr, 1P cu siguranta 32A	buc		200,00	100,00
	15151	Intrerupator BH-32,2P 40A	buc		33,00	16,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	30,00	11,40
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (BA 47-29M, 1P)	buc			90,49
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,01	60,49
	140	Intrerupator automat 1P, BA47-29M	buc		30,00	30,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (PVS 3x2,5mm2)	100 m			1 369,72
	1	Muncitor	h-om	12,4000	54,01	669,72
	160	Cablu PVS 3x2,5mm2	m		7,00	700,00
11	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (AVVGtr 2x25mm2)	100 m			1 988,40
	1	Muncitor	h-om	18,3000	54,01	988,40
	161	Cablu AVVGtr 2x25mm2	m		10,00	1 000,00
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (d=25mm)	100 m			4 674,10
	1	Muncitor	h-om	34,7000	54,01	1 874,10
	5009031	Scoabe	10 buc		20,00	1 200,00
	545	Furtun gofrat de otel d=25mm	m		12,60	1 260,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc		3,00	120,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	220,00
13	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm (D=32mm)	100 m			4 333,60
	1	Muncitor	h-om	35,8000	54,01	1 933,60

1	2	3	4	5	6	7
	1548	Furtun gofrat de otel d=32mm	m		12,50	1 250,00
	5009031	Scoabe	10 buc		20,00	800,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc		3,00	120,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	50,00	230,00
14	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat (Монтаж однорожковых кронштейнов)	buc			118,61
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	54,01	48,61
	154	Suport reglabil p/u corp de iluminat	buc		70,00	70,00
15	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta (Cobra Led-30W)	buc			416,38
	1	Muncitor	h-om	2,3400	54,01	126,38
	16	Corp de iluminat stradal (Cobra Led-30W)	buc		250,00	250,00
	120	Clema de conectare P2-95	buc		15,00	30,00
	166	Tub gofrat	m		10,00	10,00
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (contor ZCG112, I=5-60A,U=220V)	buc			18,36
	1	Muncitor	h-om	0,3400	54,01	18,36
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Taimer ТЭ-15, Releu FOTO (ФРЛ-02 10А))	buc			60,49
	1	Muncitor	h-om	1,1200	54,01	60,49
18	1-11-010-2	Masurarea rezistentei prizei de pamint	buc			108,02
	01	Muncitor	h-om	2,0000	54,01	108,02
19	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elemente	100 buc			864,00
	0001	Muncitor	h-om	16,0000	54,01	864,00
20	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului faza-nul	1 recept de cur			81,01
	0001	Muncitor	h-om	1,5000	54,01	81,01
21	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cablurilor cu megaometrul	1 incercare			21,60
	0001	Muncitor	h-om	0,4000	54,01	21,60
		3. Utilaj				
22		Panou BZUM TF de otel	buc			840,00
	2115	Panou BZUM TF de otel	buc	1,0000	840,00	840,00
23		Panou de dirijare de otel ПИМП-1, IP-54,IEK (395x310x220)	buc			375,00
	3535	Panou de dirijare de otel ПИМП-1, IP-54,IEK (395x310x220)	buc	1,0000	375,00	375,00
24		Contor electric ZCG112, 220V, 5-60A	buc			368,00
	548	Contor electric ZCG112, 220V, 5-60A	buc	1,0000	368,00	368,00
25		Taimer ТЭ-15	buc			315,00
	1548	Taimer ТЭ-15	buc	1,0000	315,00	315,00
26		Releu FOTO (ФРЛ-02 10А)	buc			80,00
	5386	Releu FOTO (ФРЛ-02 10А)	buc	1,0000	80,00	80,00
27		Demaror magnetic 25A, Ubob.=220V	buc			130,00
	565	Demaror magnetic 25A, Ubob.=220V	h-om	1,0000	130,00	130,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.