

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
PT-498**

Valoarea de deviz 197 786,82 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-498				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	2,500	2 882,72 2 432,15	7 206,80 6 080,37
2		Cablu SIP-2 2x25	m	2 500,000	15,75 0,00	39 375,00 0,00
3		Furnitura de sustinere KM 1800	buc	26,000	33,00 0,00	858,00 0,00
4		Complect de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc	63,000	63,00 0,00	3 969,00 0,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	26,000	13,00 0,00	338,00 0,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	166,000	8,40 0,00	1 394,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	166,000	1,75 0,00	290,50 0,00
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	214,000	13,00 0,00	2 782,00 0,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,020	100 557,00 807,00	2 011,14 16,14
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,250	1 382,04 167,76	345,51 41,94
		<i>Total</i>	lei			58 570,35
		Total PT-498 Inclusiv salariu				58 570,35 6 138,45
		<i>Total</i>	lei			58 570,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 473,23
		<i>Transport</i>	4 %			2 051,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %			4 657,15
		<i>Total</i>				66 752,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 002,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				68 754,99 6 138,45
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-498				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	119,36 88,36	238,71 176,71
12	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	13,68 12,68	13,68 12,68
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	92,20 58,16	184,40 116,31

1	2	3	4	5	6	7
14		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	138,50 86,49	277,01 172,98
16		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
17		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
18	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc	1,000	74,56 74,56	74,56 74,56
19	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	209,64 102,15	209,64 102,15
20		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
21	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,000	138,51 86,49	138,51 86,49
22		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00 0,00	255,00 0,00
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,680	531,09 462,27	892,23 776,62
24		Cablu AVVG 3x4	m	150,000	8,00 0,00	1 200,00 0,00
25		Cablu AVVG 2x25	m	15,000	37,50 0,00	562,50 0,00
26		Cablu AVVG 2x16	m	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,140	3 649,64 1 293,64	510,95 181,11
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-IQII 25)	m	14,000	26,00 0,00	364,00 0,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	4,000	250,84 188,26	1 003,36 753,06

1	2	3	4	5	6	7
30		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00 0,00	200,00 0,00
31		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,000	175,00 0,00	350,00 0,00
32		Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	60,55 42,87	242,19 171,49
34		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	4,000	12,00 0,00	48,00 0,00
35		Conector Forbox D6 mm	buc	210,000	3,50 0,00	735,00 0,00
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	66,000	102,91 87,24	6 791,74 5 757,52
37		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	66,000	650,00 0,00	42 900,00 0,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	66,000	156,61 127,12	10 335,94 8 390,24
39		Consola cu un brat	buc	66,000	145,00 0,00	9 570,00 0,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,250	2 611,04 708,32	652,76 177,08
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L= 15 m)	10 buc	0,300	1 771,93 309,07	531,58 92,72
		<i>Total</i>	lei			79 626,76
		Total PT-498				79 626,76
		Inclusiv salariu				17 041,72
		<i>Total</i>	lei			79 626,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 090,01
		<i>Transport</i>	4 %			2 388,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			4 260,43
		<i>Total</i>				90 365,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 710,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				93 076,90 17 041,72
		3. Utilaj				
		3.1. PT-498				
42		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
43		Panou de evidenta, IP54, III[MII 2-3	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
45		Relevu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00
		Total PT-498 Inclusiv salariu				2 955,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			35,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 990,46

		Total	lei			164 822,35
		TVA	20 %			32 964,47
		Total deviz: Inclusiv salariu				197 786,82 23 180,17

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
PT-498**

Valoarea de deviz 197 786,82 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ 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	620,660	37,28	23 138,204
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,025	37,28	38,212
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	37,28	3,728
Total manopera						23 180,17

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	10 000,00	50,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,040	5 000,00	200,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	5 000,00	5,000
4.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,024	17 000,00	408,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	17 000,00	17,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	17 000,00	119,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	5 000,00	5,000
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,159	60,00	69,540
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,016	25,00	0,400
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,411	20,00	168,220
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,202	5,00	56,010
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,090	200,00	18,000
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,202	5,00	56,010
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,020	20 000,00	400,000
15.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,792	35,00	27,720

16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,066	125,00	8,250
17.	1019852	Vopsea	kg	33,798	5,00	168,990
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,400	2,00	2,800
19.	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,021	95 000,00	1 995,000
20.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,173	400,00	69,200
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,188	250,00	47,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012	5 000,00	60,000
23.	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	210,000	3,50	735,000
24.	2545754	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	26,000	13,00	338,000
25.	254785454	Clema 3OИ 16-70/2,5-35	buc	214,000	13,00	2 782,000
26.	254787478	Panou de evidenta, IP54, ИИМИ 2-3	buc	1,000	850,00	850,000
27.	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	66,000	650,00	42 900,000
28.	25478787454	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	2,000	35,00	70,000
29.	25478787545	Consola cu un brat	buc	66,000	145,00	9 570,000
30.	2548445774	Cablu AVVG 2x25	m	15,000	37,50	562,500
31.	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
32.	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	166,000	8,40	1 394,400
33.	2548784545	Relev de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00	155,000
34.	25497544	Furnitura de sustinere KM 1800	buc	26,000	33,00	858,000
35.	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00	950,000
36.	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	3,000	30,00	90,000
37.	255477874	Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00	350,000
38.	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,000
39.	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	2 500,000	15,75	39 375,000
40.	25547884444	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,000	175,00	350,000
41.	255478844441	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,000	350,00	700,000
42.	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	4,000	12,00	48,000
43.	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,000
44.	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	150,000	8,00	1 200,000
45.	25874557	Complect de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOИИ 1500	buc	63,000	63,00	3 969,000
46.	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	166,000	1,75	290,500
47.	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00	200,000
48.	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИИ 25)	m	14,000	26,00	364,000
49.	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OИC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00	255,000
50.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	69,274	2,50	173,185
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,074	12,00	0,888
52.	5009031	Scoabe	10 buc	3,875	20,00	77,500

53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,400	40,00	56,000
54.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,500	0,50	15,250
55.	5009070	Racordari	10 buc	0,140	10,00	1,400
56.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,700	1,00	6,700
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,030	500,00	15,000
58.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,350	2,00	6,700
59.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,660	20,00	13,200
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,218	50,00	10,900
61.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61,000
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,009	20,00	0,180
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,036	50,00	1,800
64.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,033	200,00	6,600
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,840	20,00	16,800
66.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	27,00	16,200
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,051	20,00	1,020
68.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,216	35,00	42,560
Total materiale de constructii						113 965,43

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,643	50,00	182,150
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,040	2,00	10,080
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	24,400	2,00	48,800
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,040	2,00	10,080
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	29,875	2,00	59,750
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	61,025	15,00	915,375
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	158,060	15,00	2 370,900
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,298	10,00	62,980
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,440	20,00	8,800
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	20,00	8,800
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,004	500,00	2,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	50,00	7,500
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,014	50,00	0,700
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	20,00	6,400
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,622	20,00	12,440
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,050	50,00	102,500
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,062	50,00	3,100
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,600	20,00	12,000
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,643	50,00	182,150
Total utilaje de constructii						4 006,51

Total	lei	164 822,3 5
TVA	20 %	32 964,47

Total deviz:

**197 786,8
2**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

Investitor Primaria Brinzenii Noi

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-498				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 882,72 2 432,15
	1	Muncitor	h-om	65,2400	37,28	2 432,15
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,52
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,90
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,15
		<i>Total</i>	lei			7 206,80
2		Cablu SIP-2 2x25	m			15,75 0,00
	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	1,0000	15,75	15,75
		<i>Total</i>	lei			39 375,00
3		Furnitura de sustinere KM 1800	buc			33,00 0,00
	25497544	Furnitura de sustinere KM 1800	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			858,00
4		Complex de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc			63,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	25874557	Complet de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc	1,0000	63,00	63,00
		Total	lei			3 969,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,00 0,00
	2545754	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			338,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			8,40 0,00
	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	8,40	8,40
		Total	lei			1 394,40
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			1,75 0,00
	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,0000	1,75	1,75
		Total	lei			290,50
8		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc			13,00 0,00
	254785454	Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			2 782,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			100 557,00 807,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	37,28	807,10
	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	1,0300	95 000,00	99 750,00
		Total	lei			2 011,14
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 382,04 167,76
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	37,28	152,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,28	14,91
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	692,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	188,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,55
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,40
		Total	lei			345,51
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-498				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			119,36 88,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	37,28	88,35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			238,71
12	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,68
						12,68
	1	Muncitor	h-om	0,3400	37,28	12,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			13,68
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			92,20
						58,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	37,28	58,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		Total	lei			184,40
14		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc			35,00
						0,00
	25478787454	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			138,50
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			277,01
16		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc			45,00
						0,00
	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
17		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc			90,00
						0,00
	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
18	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc			74,56
						74,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	37,28	74,56
		Total	lei			74,56
19	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			209,64
						102,15
	1	Muncitor	h-om	2,7400	37,28	102,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	60,00	5,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	125,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	5,00	0,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	5 000,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	20,00	0,24
	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	0,0240	35,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		Total	lei			209,64
20		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc			350,00
						0,00
	255477874	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
21	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			138,51
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			138,51
22		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1 - C (1 pol)	buc			255,00
						0,00
	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1 - C (1 pol)	buc	1,0000	255,00	255,00
		Total	lei			255,00
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			531,09
						462,27
	1	Muncitor	h-om	12,4000	37,28	462,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	2,98
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,49
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,49
		Total	lei			892,23
24		Cablu AVVG 3x4	m			8,00
						0,00
	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			1 200,00
25		Cablu AVVG 2x25	m			37,50
						0,00
	2548445774	Cablu AVVG 2x25	m	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			562,50
26		Cablu AVVG 2x16	m			30,00
						0,00
	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			90,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 649,64
						1 293,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	37,28	1 293,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3СН", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	40,00	400,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	11,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	11,07
		<i>Total</i>	lei			510,95
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m			26,00
						0,00
	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			364,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			250,84
						188,26
	1	Muncitor	h-om	5,0500	37,28	188,26
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	10 000,00	5,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 003,36
30		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			25,00
						0,00
	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
31		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			175,00
						0,00
	25547884444	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
32		Manusa termoretractabila 3P D25	buc			350,00
						0,00
	255478844441	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
33	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			60,55
						42,87
	1	Muncitor	h-om	1,1500	37,28	42,87
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	10 000,00	7,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	27,00	4,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	35,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			242,19
34		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			12,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			48,00
35		Conector Forbox D6 mm	buc			3,50
						0,00
	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
		Total	lei			735,00
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			102,91
						87,24
	1	Muncitor	h-om	2,3400	37,28	87,24
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	200,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	15,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			6 791,74
37		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc			650,00
						0,00
	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			42 900,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			156,61
						127,12
	1	Muncitor	h-om	3,4100	37,28	127,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	3,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			10 335,94
39		Consola cu un brat	buc			145,00
						0,00
	25478787545	Consola cu un brat	buc	1,0000	145,00	145,00
		Total	lei			9 570,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 611,04
						708,32
	1	Muncitor	h-om	19,0000	37,28	708,32
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	68,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	60,00	33,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	5,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	50,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			652,76
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L= 15 m)	10 buc			1 771,93
						309,07
	1	Muncitor	h-om	8,2900	37,28	309,05
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	17 000,00	1 360,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	16,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			531,58
		3. Utilaj				
		3.1. PT-498				
42		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc			950,00
						0,00
	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
43		Panou de evidenta, IP54, ИЦМII 2-3	buc			850,00
						0,00
	254787478	Panou de evidenta, IP54, ИЦМII 2-3	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc			1 000,00
						0,00
	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
45		Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc			155,00
						0,00
	2548784545	Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	lei			155,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2
PT-497**

Valoarea de deviz 138 935,76 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-497				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	2,030	2 882,72 2 432,14	5 851,92 4 937,25
2		Cablu SIP-2 2x25	m	2 030,000	15,75 0,00	31 972,50 0,00
3		Furnitura de sustinere CA-1500	buc	62,000	33,00 0,00	2 046,00 0,00
4		Furnitura de sustinere intermediara a conductorilor torsadate RA 25	buc	28,000	13,00 0,00	364,00 0,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere PA416/35	buc	64,000	12,50 0,00	800,00 0,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	190,000	8,40 0,00	1 596,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	190,000	1,75 0,00	332,50 0,00
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	132,000	13,00 0,00	1 716,00 0,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,040	98 181,25 806,25	3 927,25 32,25
		<i>Total</i>	lei			48 606,17
		Total PT-497 Inclusiv salariu				48 606,17 4 969,50
		<i>Total</i>	lei			48 606,17
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 192,68
		<i>Transport</i>	4 %			1 708,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %			3 863,08
		<i>Total</i>				55 370,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 661,13
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				57 031,94 4 969,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-497				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	119,36 88,36	238,71 176,71
11	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	13,68 12,68	13,68 12,68
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	92,20 58,16	184,40 116,31
13		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6A, 1P, tip B	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,000	138,50 86,49	554,02 345,96
15		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
16		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,00
					0,00	0,00
17	10-01-039-06	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 2P	buc	1,000	164,56	164,56
					74,56	74,56
18		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,00
					0,00	0,00
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc	1,000	74,56	74,56
					74,56	74,56
20	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	209,64	209,64
					102,15	102,15
21		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00	350,00
					0,00	0,00
22	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,000	138,51	138,51
					86,49	86,49
23		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00	255,00
					0,00	0,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,540	527,70	284,96
					462,28	249,63
25		Cablu AVVG 3x4	m	50,000	8,00	400,00
					0,00	0,00
26		Cablu AVVG 2x16	m	4,000	30,00	120,00
					0,00	0,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,320	3 664,94	1 172,78
					1 293,62	413,96
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-IPII 25)	m	32,000	26,00	832,00
					0,00	0,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	12,000	250,00	3 000,02
					188,26	2 259,17
30		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00	200,00
					0,00	0,00
31		Manusa termoretractabila 2P D16	buc	4,000	175,00	700,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	61,38 42,87	736,51 514,46
33		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	8,000	12,00 0,00	96,00 0,00
34		Papuc de cablu din aluminiu, TA 16 (KBT)	buc	4,000	12,00 0,00	48,00 0,00
35		Conector Forbox D6 mm	buc	66,000	3,50 0,00	231,00 0,00
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	33,000	102,90 87,24	3 395,77 2 878,76
37		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	33,000	650,00 0,00	21 450,00 0,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	33,000	156,61 127,12	5 167,97 4 195,12
39		Consola cu un brat	buc	33,000	145,00 0,00	4 785,00 0,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,120	2 609,58 708,33	313,15 85,00
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,200	1 138,39 749,33	1 366,07 899,19
		<i>Total</i>	lei			46 732,31
		Total PT-497 Inclusiv salariu				46 732,31 12 484,71
		<i>Total</i>	lei			46 732,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 996,33
		<i>Transport</i>	4 %			1 283,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			3 121,18
		<i>Total</i>				54 133,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 624,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				55 757,40 12 484,71
		3. Utilaj				
		3.1. PT-497				
42		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
43		Panou de evidenta, IP54, IIMPI 2-3	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
45		Relevu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00
		Total PT-497 Inclusiv salariu				2 955,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			35,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 990,46

		Total	lei			115 779,80
		TVA	20 %			23 155,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				138 935,76 17 454,21

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
PT-497**

Valoarea de deviz 138 935,76 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ 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 № 2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	468,192	37,28	17 454,197
		Total manopera				17 454,21

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,015	10 000,00	150,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,021	5 000,00	105,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	5 000,00	0,000
4.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,005	17 000,00	85,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,005	17 000,00	85,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,016	17 000,00	272,000
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	5 000,00	0,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,262	60,00	135,720
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	25,00	0,600
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,871	20,00	117,420
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,340	5,00	131,700
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,118	200,00	23,600
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,340	5,00	131,700
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,010	20 000,00	200,000
15.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,396	35,00	13,860
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,094	125,00	11,750
17.	1019852	Vopsea	kg	19,532	5,00	97,660
18.	1031500	Furnitura de sustinere CA-1500	buc	62,000	33,00	2 046,000
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,200	2,00	6,400
20.	10425	Furnitura de sustinere intermediara a conductorilor torsadate RA 25	buc	28,000	13,00	364,000
21.	106416	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de	buc	64,000	12,50	800,000

		intindere PA416/35				
22.	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,041	95 000,00	3 895,000
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,016	5 000,00	80,000
24.	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	66,000	3,50	231,000
25.	254785454	Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	132,000	13,00	1 716,000
26.	254787478	Panou de evidenta, IP54, III/III 2-3	buc	1,000	850,00	850,000
27.	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	33,000	650,00	21 450,000
28.	254787874546	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom -6A, 1P, tip B	buc	2,000	35,00	70,000
29.	25478787545	Consola cu un brat	buc	33,000	145,00	4 785,000
30.	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
31.	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	190,000	8,40	1 596,000
32.	2548784545	Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00	155,000
33.	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00	950,000
34.	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	4,000	30,00	120,000
35.	255477874	Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00	350,000
36.	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,000
37.	25547844	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,000
38.	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	2 030,000	15,75	31 972,500
39.	25547884416	Manusa termoretractabila 2P D16	buc	4,000	175,00	700,000
40.	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	8,000	12,00	96,000
41.	255487456	Papuc de cablu din aluminiu, TA 16 (KBT)	buc	4,000	12,00	48,000
42.	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,000
43.	25548784554	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,000
44.	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	50,000	8,00	400,000
45.	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	190,000	1,75	332,500
46.	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00	200,000
47.	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatia PVC, 25mm (P3-III 25)	m	32,000	26,00	832,000
48.	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00	255,000
49.	5009031	Scoabe	10 buc	9,980	20,00	199,600
50.	5009061	Fisa de izolatia	buc	3,200	40,00	128,000
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,700	0,50	21,350
52.	5009070	Racordari	10 buc	0,320	10,00	3,200
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	9,600	1,00	9,600
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,052	500,00	26,000
55.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,688	2,00	35,376
56.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,330	20,00	6,600
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,413	50,00	20,650
58.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61,000
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,013	20,00	0,260
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,063	50,00	3,150

61.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,016	200,00	3,200
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,270	20,00	5,400
63.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,800	27,00	48,600
64.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,069	20,00	1,380
65.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,758	35,00	61,530
Total materiale de constructii						77 766,32

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,097	50,00	104,850
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,620	2,00	3,240
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	19,813	2,00	39,626
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,620	2,00	3,240
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	24,258	2,00	48,516
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	49,552	15,00	743,280
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	116,130	15,00	1 741,950
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,613	10,00	126,130
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,440	20,00	8,800
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	20,00	8,800
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,400	20,00	8,000
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,421	20,00	28,420
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,665	50,00	83,250
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,000	20,00	20,000
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,097	50,00	104,850
Total utilaje de constructii						3 072,95

Total	lei	115 779,80
TVA	20 %	23 155,96

Total deviz:

138 935,76

Intocmit

SRL "Capital"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

Investitor Primaria Brinzenii Noi

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-497				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 882,72 2 432,14
	1	Muncitor	h-om	65,2400	37,28	2 432,14
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,01
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,52
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,90
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,15
		<i>Total</i>	lei			5 851,92
2		Cablu SIP-2 2x25	m			15,75 0,00
	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	1,0000	15,75	15,75
		<i>Total</i>	lei			31 972,50
3		Furnitura de sustinere CA-1500	buc			33,00 0,00
	1031500	Furnitura de sustinere CA-1500	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			2 046,00
4		Furnitura de sustinere intermediara a conductorilor torsadate RA 25	buc			13,00 0,00
	10425	Furnitura de sustinere intermediara a conductorilor torsadate RA 25	buc	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			364,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere PA416/35	buc			12,50 0,00
	106416	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere PA416/35	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			800,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			8,40 0,00
	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	8,40	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 596,00
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			1,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,0000	1,75	1,75
		Total	lei			332,50
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc			13,00
						0,00
	254785454	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			1 716,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			98 181,25
						806,25
	1	Muncitor	h-om	21,6300	37,28	806,17
	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	1,0300	95 000,00	97 375,00
		Total	lei			3 927,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-497				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			119,36
						88,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	37,28	88,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			238,71
11	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,68
						12,68
	1	Muncitor	h-om	0,3400	37,28	12,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			13,68
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			92,20
						58,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	37,28	58,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		Total	lei			184,40
13		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6A, 1P, tip B	buc			35,00
						0,00
	254787874546	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom -6A, 1P, tip B	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			138,50
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			554,02
15		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40A, 1P, tip B	buc			45,00
						0,00
	25548784554	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40A, 1P, tip B	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
16		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc			45,00
						0,00
	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
17	10-01-039-06	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 2P	buc			164,56
						74,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	37,28	74,56
	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			164,56
18		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 1P, 2P	buc			90,00
						0,00
	25547844	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 1P, 2P	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00

1	2	3	4	5	6	7
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc			74,56
						74,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	37,28	74,56
		Total	lei			74,56
20	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			209,64
						102,15
	1	Muncitor	h-om	2,7400	37,28	102,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0900	60,00	5,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	125,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	5,00	0,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	5 000,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	20,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	35,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		Total	lei			209,64
21		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc			350,00
						0,00
	255477874	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
22	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			138,51
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			138,51
23		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИС1 - C (1 pol)	buc			255,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,0000	255,00	255,00
		Total	lei			255,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			527,70 462,28
	1	Muncitor	h-om	12,4000	37,28	462,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,19
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,54
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,54
		Total	lei			284,96
25		Cablu AVVG 3x4	m			8,00 0,00
	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			400,00
26		Cablu AVVG 2x16	m			30,00 0,00
	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			120,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 664,94 1 293,62
	1	Muncitor	h-om	34,7000	37,28	1 293,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	15,62
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	40,00	400,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	10,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	10,94
		Total	lei			1 172,78
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m			26,00 0,00
	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			832,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			250,00 188,26
	1	Muncitor	h-om	5,0500	37,28	188,26
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	10 000,00	4,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 000,02
30		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			25,00
						0,00
	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
31		Manusa termoretractabila 2P D16	buc			175,00
						0,00
	25547884416	Manusa termoretractabila 2P D16	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
32	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			61,38
						42,87
	1	Muncitor	h-om	1,1500	37,28	42,87
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	10 000,00	8,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	27,00	4,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	35,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			736,51
33		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			12,00
						0,00
	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			96,00
34		Papuc de cablu din aluminiu, TA 16 (KBT)	buc			12,00
						0,00
	255487456	Papuc de cablu din aluminiu, TA 16 (KBT)	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
35		Conector Forbox D6 mm	buc			3,50
						0,00
	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
		<i>Total</i>	lei			231,00
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			102,90
						87,24
	1	Muncitor	h-om	2,3400	37,28	87,24
	1019460	Banda "ИІХВ-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	200,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	15,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 395,77

1	2	3	4	5	6	7
37		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc			650,00 0,00
	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			21 450,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			156,61 127,12
	1	Muncitor	h-om	3,4100	37,28	127,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	3,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			5 167,97
39		Consola cu un brat	buc			145,00 0,00
	25478787545	Consola cu un brat	buc	1,0000	145,00	145,00
		Total	lei			4 785,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 609,58 708,33
	1	Muncitor	h-om	19,0000	37,28	708,32
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	60,00	33,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 666,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	5,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	50,00	9,58
		Total	lei			313,15
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 138,39 749,33
	1	Muncitor	h-om	20,1000	37,28	749,33
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	17 000,00	70,83
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	70,83
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	5,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
		Total	lei			1 366,07
		3. Utilaj				
		3.1. PT-497				
42		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc			950,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
43		Panou de evidenta, IP54, ИИМII 2-3	buc			850,00
						0,00
	254787478	Panou de evidenta, IP54, ИИМII 2-3	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc			1 000,00
						0,00
	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
45		Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc			155,00
						0,00
	2548784545	Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	lei			155,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 PT-463

Valoarea de deviz 118 135,09 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-463				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,600	2 882,72 2 432,15	4 612,35 3 891,44
2		Cablu SIP-2 2x25	m	1 600,000	15,75 0,00	25 200,00 0,00
3		Furnitura de sustinere KM 1800	buc	32,000	33,00 0,00	1 056,00 0,00
4		Complect de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc	28,000	63,00 0,00	1 764,00 0,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	32,000	13,00 0,00	416,00 0,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	96,000	8,40 0,00	806,40 0,00
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	96,000	1,75	168,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	96,000	13,00	1 248,00
					0,00	0,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,020	100 557,00	2 011,14
					807,00	16,14
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,500	71,58	35,79
					71,58	35,79
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,500	1 382,32	691,16
					167,76	83,88
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (pilon zincat metalic h=7m)	buc	1,000	4 659,72	4 659,72
					421,26	421,26
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,500	11,56	5,78
					11,56	5,78
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,500	33,64	16,82
					32,44	16,22
		<i>Total</i>	lei			42 691,16
		Total PT-463 Inclusiv salariu				42 691,16 4 470,51
		<i>Total</i>	lei			42 691,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %		1 072,92	
		<i>Transport</i>	4 %		1 498,29	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %		3 394,68	
		<i>Total</i>			48 657,05	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %		1 459,71	
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu			50 116,76 4 470,51	
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-463				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	119,36 88,36	238,71 176,71
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	13,68 12,68	13,68 12,68
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	92,21 58,16	92,21 58,16
18		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	138,50 86,49	277,01 172,98
20		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
21		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc	1,000	74,56 74,56	74,56 74,56
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	209,64 102,15	209,64 102,15
24		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
25	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,000	138,51 86,49	138,51 86,49

1	2	3	4	5	6	7
26		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OHC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00 0,00	255,00 0,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,180	532,41 462,27	628,24 545,48
28		Cablu AVVG 3x4	m	100,000	8,00 0,00	800,00 0,00
29		Cablu AVVG 2x25	m	15,000	37,50 0,00	562,50 0,00
30		Cablu AVVG 2x16	m	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,140	3 649,64 1 293,64	510,95 181,11
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-IIИ 25)	m	14,000	26,00 0,00	364,00 0,00
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	12,000	250,00 188,26	3 000,02 2 259,17
34		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00 0,00	200,00 0,00
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,000	175,00 0,00	350,00 0,00
36		Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	4,000	60,55 42,87	242,19 171,49
38		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	4,000	12,00 0,00	48,00 0,00
39		Conector Forbox D6 mm	buc	82,000	3,50 0,00	287,00 0,00
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	26,000	102,91 87,24	2 675,54 2 268,12
41		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	26,000	650,00 0,00	16 900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	26,000	156,65 127,12	4 072,95 3 305,25
43		Consola cu un brat	buc	26,000	145,00 0,00	3 770,00 0,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,250	2 611,04 708,32	652,76 177,08
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L= 15 m)	10 buc	0,300	1 771,93 309,07	531,58 92,72
		<i>Total</i>	lei			38 205,05
		Total PT-463 Inclusiv salariu				38 205,05 9 684,15
		<i>Total</i>	lei			38 205,05
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 324,20
		<i>Transport</i>	4 %			1 067,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			2 421,04
		<i>Total</i>				44 018,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 320,55
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				45 338,69 9 684,15
		3. Utilaj				
		3.1. PT-463				
46		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
47		Panou de evidenta, IP54, IIIMII 2-3	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
49		Relevu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total PT-463 Inclusiv salariu				2 955,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			35,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 990,46

		Total	lei			98 445,91
		TVA	20 %			19 689,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				118 135,09
						14 154,66

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
PT-463**

Valoarea de deviz 118 135,09 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ 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 № 3:					

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	364,584	37,28	13 591,691	
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,050	37,28	76,424	
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,300	37,28	421,264	
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,875	37,28	32,620	
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	37,28	7,456	
6.	9312040019600	Sapator	h-om	0,675	37,28	25,164	
		Total manopera					14 154,66

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	10 000,00	80,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,016	5 000,00	80,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	5 000,00	5,000
4.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,024	17 000,00	408,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	17 000,00	17,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	17 000,00	119,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	5 000,00	5,000
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,089	60,00	65,340
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	25,00	0,375
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,362	20,00	87,240
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,982	5,00	49,910
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,076	200,00	15,200
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,982	5,00	49,910
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,020	20 000,00	400,000
15.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,312	35,00	10,920
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060	125,00	7,500
17.	1019852	Vopsea	kg	13,762	5,00	68,810
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,400	2,00	2,800
19.	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,021	95 000,00	1 995,000
20.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,180	400,00	72,000
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,345	400,00	138,000
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,376	250,00	94,000
23.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,200	250,00	50,000
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,011	5 000,00	55,000
25.	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	82,000	3,50	287,000
26.	2545754	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	32,000	13,00	416,000
27.	254785454	Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	96,000	13,00	1 248,000
28.	254787478	Panou de evidenta, IP54, ИИМII 2-3	buc	1,000	850,00	850,000
29.	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	26,000	650,00	16 900,000
30.	25478787454	Intreupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	1,000	35,00	35,000
31.	25478787545	Consola cu un brat	buc	26,000	145,00	3 770,000

32.	2548445774	Cablu AVVG 2x25	m	15,000	37,50	562,500
33.	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
34.	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	96,000	8,40	806,400
35.	2548784545	Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00	155,000
36.	25497544	Furnitura de sustinere KM 1800	buc	32,000	33,00	1 056,000
37.	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00	950,000
38.	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	3,000	30,00	90,000
39.	255477874	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00	350,000
40.	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,000
41.	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	1 600,000	15,75	25 200,000
42.	25547884444	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,000	175,00	350,000
43.	255478844441	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,000	350,00	700,000
44.	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	4,000	12,00	48,000
45.	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,000
46.	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	100,000	8,00	800,000
47.	25874557	Complect de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIM 1500	buc	28,000	63,00	1 764,000
48.	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	96,000	1,75	168,000
49.	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00	200,000
50.	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-IIII 25)	m	14,000	26,00	364,000
51.	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00	255,000
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,000	2,50	250,000
53.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	138,548	2,50	346,370
54.	281110630204877	(pilon zincat metalic h=7m)	buc	1,000	3 850,00	3 850,000
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	12,00	0,600
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,231	12,00	2,772
57.	5009031	Scoabe	10 buc	3,875	20,00	77,500
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,400	40,00	56,000
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	0,50	12,200
60.	5009070	Racordari	10 buc	0,140	10,00	1,400
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	5,700	1,00	5,700
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,042	500,00	21,000
63.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,350	2,00	6,700
64.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,260	20,00	5,200
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,276	50,00	13,800
66.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61,000
67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,008	20,00	0,160
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,050	50,00	2,500
69.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,013	200,00	2,600

70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,590	20,00	11,800
71.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	27,00	16,200
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,045	20,00	0,900
73.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,804	35,00	28,140
Total materiale de constructii						67 108,46

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,870	50,00	93,500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,540	2,00	7,080
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	15,616	2,00	31,232
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,540	2,00	7,080
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	19,120	2,00	38,240
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	39,056	15,00	585,840
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	100,940	15,00	1 514,100
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,168	10,00	61,680
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	20,00	8,800
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	20,00	8,800
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,009	500,00	4,500
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300	50,00	15,000
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,028	50,00	1,400
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	35,00	4,200
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280	20,00	5,600
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,622	20,00	12,440
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	50,00	11,250
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,312	50,00	65,600
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	50,00	6,250
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,600	20,00	12,000
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,870	50,00	93,500
Total utilaje de constructii						2 588,09

Total	lei	98 445,91
TVA	20 %	19 689,18

Total deviz:

118 135,09

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala din com. Brinzenii Vechi, r. Telenesti **Investitor Primaria Brinzenii Noi**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-463				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 882,72 2 432,15
	1	Muncitor	h-om	65,2400	37,28	2 432,15
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,52
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,90
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,15
		<i>Total</i>	lei			4 612,35
2		Cablu SIP-2 2x25	m			15,75 0,00
	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	1,0000	15,75	15,75
		<i>Total</i>	lei			25 200,00
3		Furnitura de sustinere KM 1800	buc			33,00 0,00
	25497544	Furnitura de sustinere KM 1800	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			1 056,00
4		Complet de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc			63,00 0,00
	25874557	Complet de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			1 764,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,00 0,00
	2545754	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			416,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			8,40 0,00
	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	8,40	8,40
		<i>Total</i>	lei			806,40

1	2	3	4	5	6	7
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			1,75 0,00
	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,0000	1,75	1,75
		Total	lei			168,00
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc			13,00 0,00
	254785454	Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			1 248,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			100 557,00 807,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	37,28	807,10
	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	1,0300	95 000,00	99 750,00
		Total	lei			2 011,14
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			71,58 71,58
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	37,28	50,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	37,28	21,25
		Total	lei			35,79
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 382,32 167,76
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	37,28	152,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,28	14,91
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	692,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	188,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		Total	lei			691,16
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (pilon zincat metalic h=7m)	buc			4 659,72 421,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	37,28	421,26
	281110630204877	(pilon zincat metalic h=7m)	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,50	250,00
	1421102200642	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	250,00	50,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalata de riu 7-30 mm	m3	0,1800	400,00	72,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	12,00	1,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	50,00	11,25
		Total	lei			4 659,72
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,56 11,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	37,28	11,56
		Total	lei			5,78
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			33,64 32,44

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	37,28	32,43
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			16,82
		2. Lucrări de montare				
		2.1. PT-463				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 600x600x350	buc			119,36
						88,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	37,28	88,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			238,71
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregătit, monofază	buc			13,68
						12,68
	1	Muncitor	h-om	0,3400	37,28	12,68
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			13,68
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent până la 25 A	buc			92,21
						58,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	37,28	58,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoară (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0060	125,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,18
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			92,21
18		Intrerupător automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc			35,00
						0,00
	25478787454	Intrerupător automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			35,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			138,50 86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			277,01
20		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc			45,00 0,00
	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
21		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc			90,00 0,00
	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc			74,56 74,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	37,28	74,56
		<i>Total</i>	lei			74,56
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			209,64 102,15
	1	Muncitor	h-om	2,7400	37,28	102,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	60,00	5,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	125,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	5,00	0,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	5 000,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	20,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	35,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			209,64
24		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc			350,00
						0,00
	255477874	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
25	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			138,51
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			138,51
26		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИC1 - C (1 pol)	buc			255,00
						0,00
	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИC1 - C (1 pol)	buc	1,0000	255,00	255,00
		<i>Total</i>	lei			255,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			532,41
						462,27
	1	Muncitor	h-om	12,4000	37,28	462,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	4,24
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,49
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,49
		<i>Total</i>	lei			628,24
28		Cablu AVVG 3x4	m			8,00
						0,00
	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	1,0000	8,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			800,00
29		Cablu AVVG 2x25	m			37,50
	2548445774	Cablu AVVG 2x25	m	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			562,50
30		Cablu AVVG 2x16	m			30,00
	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 649,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	37,28	1 293,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	40,00	400,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	11,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	11,07
		<i>Total</i>	lei			510,95
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m			26,00
	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			364,00
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0500	37,28	188,26
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	10 000,00	4,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 000,02
34		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			25,00
	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			175,00
	25547884444	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
36		Manusa termoretractabila 3P D25	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	255478844441	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			60,55
						42,87
	1	Muncitor	h-om	1,1500	37,28	42,87
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	10 000,00	7,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	27,00	4,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	35,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			242,19
38		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			12,00
						0,00
	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
39		Conector Forbox D6 mm	buc			3,50
						0,00
	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
		<i>Total</i>	lei			287,00
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			102,91
						87,24
	1	Muncitor	h-om	2,3400	37,28	87,24
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	200,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	15,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 675,54
41		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc			650,00
						0,00
	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			16 900,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			156,65
						127,12
	1	Muncitor	h-om	3,4100	37,28	127,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	3,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			4 072,95
43		Consola cu un brat	buc			145,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25478787545	Consola cu un brat	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			3 770,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 611,04
						708,32
	1	Muncitor	h-om	19,0000	37,28	708,32
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	68,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	60,00	33,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	5,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	50,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			652,76
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L= 15 m)	10 buc			1 771,93
						309,07
	1	Muncitor	h-om	8,2900	37,28	309,05
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	17 000,00	1 360,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	16,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			531,58
		3. Utilaj				
		3.1. PT-463				
46		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc			950,00
						0,00
	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
47		Panou de evidenta, IP54, ИИМII 2-3	buc			850,00
						0,00
	254787478	Panou de evidenta, IP54, ИИМII 2-3	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc			1 000,00
						0,00
	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
49		Relevu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc			155,00
						0,00
	2548784545	Relevu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	lei			155,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 PT-271

Valoarea de deviz 161 235,06 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-271				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	2,000	2 882,72 2 432,14	5 765,43 4 864,29
2		Cablu SIP-2 2x25	m	2 000,000	15,75 0,00	31 500,00 0,00
3		Furnitura de sustinere KM 1800	buc	34,000	33,00 0,00	1 122,00 0,00
4		Complect de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc	38,000	63,00 0,00	2 394,00 0,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	34,000	13,00 0,00	442,00 0,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	126,000	8,40 0,00	1 058,40 0,00
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	126,000	1,75	220,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	130,000	13,00	1 690,00
					0,00	0,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,020	100 557,00	2 011,14
					807,00	16,14
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,000	71,58	71,58
					71,58	71,58
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,000	1 382,13	1 382,13
					167,76	167,76
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (pilon zincat metalic h=7m)	buc	3,000	4 659,72	13 979,16
					421,26	1 263,79
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	11,56	11,56
					11,56	11,56
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,000	33,63	33,63
					32,43	32,43
		<i>Total</i>	lei			61 681,53
		Total PT-271 Inclusiv salariu				61 681,53 6 427,55
		<i>Total</i>	lei			61 681,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %		1 542,61	
		<i>Transport</i>	4 %		2 170,09	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %		4 904,57	
		<i>Total</i>			70 298,80	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %		2 108,97	
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu			72 407,77 6 427,55	
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-271				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	119,36 88,36	238,71 176,71
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	13,68 12,68	13,68 12,68
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	92,21 58,16	92,21 58,16
18		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	138,50 86,49	277,01 172,98
20		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
21		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc	1,000	74,56 74,56	74,56 74,56
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	209,64 102,15	209,64 102,15
24		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
25	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,000	138,51 86,49	138,51 86,49

1	2	3	4	5	6	7
26		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OPI1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00 0,00	255,00 0,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,180	532,41 462,27	628,24 545,48
28		Cablu AVVG 3x4	m	100,000	8,00 0,00	800,00 0,00
29		Cablu AVVG 2x25	m	15,000	37,50 0,00	562,50 0,00
30		Cablu AVVG 2x16	m	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,140	3 649,64 1 293,64	510,95 181,11
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-IIPI 25)	m	14,000	26,00 0,00	364,00 0,00
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	250,00 188,26	3 000,02 2 259,17
34		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00 0,00	200,00 0,00
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,000	175,00 0,00	350,00 0,00
36		Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	60,55 42,87	242,19 171,49
38		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	4,000	12,00 0,00	48,00 0,00
39		Conector Forbox D6 mm	buc	116,000	3,50 0,00	406,00 0,00
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	37,000	102,90 87,24	3 807,39 3 227,70
41		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	37,000	650,00 0,00	24 050,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	37,000	156,55 127,12	5 792,27 4 703,62
43		Consola cu un brat	buc	37,000	145,00 0,00	5 365,00 0,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,250	2 611,04 708,32	652,76 177,08
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L= 15 m)	10 buc	0,300	1 771,93 309,07	531,58 92,72
		<i>Total</i>	lei			49 920,22
		Total PT-271 Inclusiv salariu				49 920,22 12 042,10
		<i>Total</i>	lei			49 920,22
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 890,10
		<i>Transport</i>	4 %			1 426,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			3 010,53
		<i>Total</i>				57 246,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 717,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				58 964,32 12 042,10
		3. Utilaj				
		3.1. PT-271				
46		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
47		Panou de evidenta, IP54, IIMII 2-3	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
49		Relevu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total PT-271 Inclusiv salariu				2 955,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			35,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 990,46

		Total	lei			134 362,55
		TVA	20 %			26 872,51
		Total deviz: Inclusiv salariu				161 235,06
						18 469,65

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
PT-271**

Valoarea de deviz 161 235,06 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ 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 № 4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	453,930	37,28	16 922,509
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	37,28	152,848
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	33,900	37,28	1 263,792
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,750	37,28	65,241
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	37,28	14,912
6.	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	37,28	50,328
		Total manopera				18 469,65

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	10 000,00	80,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,022	5 000,00	110,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	5 000,00	5,000
4.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,024	17 000,00	408,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	17 000,00	17,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	17 000,00	119,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	5 000,00	5,000
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,089	60,00	65,340
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	25,00	0,375
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,462	20,00	109,240
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,982	5,00	49,910
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,076	200,00	15,200
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,982	5,00	49,910
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,020	20 000,00	400,000
15.	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,444	35,00	15,540
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060	125,00	7,500
17.	1019852	Vopsea	kg	19,262	5,00	96,310
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,400	2,00	2,800
19.	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,021	95 000,00	1 995,000
20.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,540	400,00	216,000
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,690	400,00	276,000
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,751	250,00	187,750
23.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,600	250,00	150,000
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,011	5 000,00	55,000
25.	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	116,000	3,50	406,000
26.	2545754	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	34,000	13,00	442,000
27.	254785454	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	130,000	13,00	1 690,000
28.	254787478	Panou de evidenta, IP54, ИИМИ 2-3	buc	1,000	850,00	850,000
29.	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	37,000	650,00	24 050,000
30.	25478787454	Intreupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	1,000	35,00	35,000
31.	25478787545	Consola cu un brat	buc	37,000	145,00	5 365,000

32.	2548445774	Cablu AVVG 2x25	m	15,000	37,50	562,500
33.	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
34.	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	126,000	8,40	1 058,400
35.	2548784545	Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00	155,000
36.	25497544	Furnitura de sustinere KM 1800	buc	34,000	33,00	1 122,000
37.	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00	950,000
38.	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	3,000	30,00	90,000
39.	255477874	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00	350,000
40.	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,000
41.	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	2 000,000	15,75	31 500,000
42.	25547884444	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,000	175,00	350,000
43.	255478844441	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,000	350,00	700,000
44.	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	4,000	12,00	48,000
45.	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,000
46.	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	100,000	8,00	800,000
47.	25874557	Complect de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIM 1500	buc	38,000	63,00	2 394,000
48.	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	126,000	1,75	220,500
49.	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00	200,000
50.	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatia PVC, 25mm (P3-IIII 25)	m	14,000	26,00	364,000
51.	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00	255,000
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	300,000	2,50	750,000
53.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	277,095	2,50	692,738
54.	281110630204877	(pilon zincat metalic h=7m)	buc	3,000	3 850,00	11 550,000
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	12,00	1,200
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,546	12,00	6,552
57.	5009031	Scoabe	10 buc	3,875	20,00	77,500
58.	5009061	Fisa de izolatia	buc	1,400	40,00	56,000
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	0,50	12,200
60.	5009070	Racordari	10 buc	0,140	10,00	1,400
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III'C-50"	buc	5,700	1,00	5,700
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,042	500,00	21,000
63.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,350	2,00	6,700
64.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,370	20,00	7,400
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,276	50,00	13,800
66.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61,000
67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,008	20,00	0,160
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,050	50,00	2,500
69.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,018	200,00	3,600

70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,590	20,00	11,800
71.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	27,00	16,200
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,045	20,00	0,900
73.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,914	35,00	31,990
Total materiale de constructii						92 858,63

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,310	50,00	115,500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,540	2,00	7,080
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	19,520	2,00	39,040
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,540	2,00	7,080
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	23,900	2,00	47,800
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	48,820	15,00	732,300
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	124,810	15,00	1 872,150
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,168	10,00	61,680
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	20,00	8,800
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	20,00	8,800
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	500,00	9,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,000
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	50,00	2,850
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,360	35,00	12,600
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280	20,00	5,600
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,622	20,00	12,440
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,675	50,00	33,750
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,640	50,00	82,000
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	50,00	12,500
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,600	20,00	12,000
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,310	50,00	115,500
Total utilaje de constructii						3 228,47

Total	lei	134 362,5 5
TVA	20 %	26 872,51

Total deviz:

**161 235,0
6**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala din com. Brinzenii Vechi, r. Telenesti **Investitor Primaria Brinzenii Noi**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-271				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 882,72 2 432,14
	1	Muncitor	h-om	65,2400	37,28	2 432,15
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,52
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,90
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,15
		<i>Total</i>	lei			5 765,43
2		Cablu SIP-2 2x25	m			15,75 0,00
	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	1,0000	15,75	15,75
		<i>Total</i>	lei			31 500,00
3		Furnitura de sustinere KM 1800	buc			33,00 0,00
	25497544	Furnitura de sustinere KM 1800	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			1 122,00
4		Complect de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc			63,00 0,00
	25874557	Complect de furnitura de sustinere interioara a conductorilor torsadate KOIIM 1500	buc	1,0000	63,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			2 394,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc			13,00 0,00
	2545754	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			442,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			8,40 0,00
	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	8,40	8,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 058,40
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			1,75
	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,0000	1,75	1,75
		<i>Total</i>	lei			220,50
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc			13,00
	254785454	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			1 690,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			100 557,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	37,28	807,10
	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	1,0300	95 000,00	99 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 011,14
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			71,58
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	37,28	50,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	37,28	21,25
		<i>Total</i>	lei			71,58
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 382,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	37,28	152,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,28	14,91
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	692,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	187,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalate de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			1 382,13
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (pilon zincat metalic h=7m)	buc			4 659,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	37,28	421,26
	281110630204877	(pilon zincat metalic h=7m)	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,50	250,00
	1421102200642	Nisip sortat spalate de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	250,00	50,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalate de riu 7-30 mm	m3	0,1800	400,00	72,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	12,00	1,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	50,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			13 979,16
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	37,28	11,56
		<i>Total</i>	lei			11,56

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			33,63 32,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	37,28	32,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			33,63
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-271				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			119,36 88,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	37,28	88,35
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			238,71
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,68 12,68
	1	Muncitor	h-om	0,3400	37,28	12,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			13,68
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			92,21 58,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	37,28	58,16
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			92,21
18		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc			35,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2547878454	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10A, 1P, tip B	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			35,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			138,50
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			277,01
20		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc			45,00
						0,00
	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
21		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc			90,00
						0,00
	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			90,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc			74,56
						74,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	37,28	74,56
		Total	lei			74,56
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			209,64
						102,15
	1	Muncitor	h-om	2,7400	37,28	102,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	60,00	5,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	125,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	5,00	0,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	5 000,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	35,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		Total	lei			209,64
24		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc			350,00
						0,00
	255477874	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
25	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			138,51
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			138,51
26		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИС1 - С (1 pol)	buc			255,00
						0,00
	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИС1 - С (1 pol)	buc	1,0000	255,00	255,00
		Total	lei			255,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			532,41
						462,27
	1	Muncitor	h-om	12,4000	37,28	462,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	4,24
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,49
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			628,24
28		Cablu AVVG 3x4	m			8,00
	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
29		Cablu AVVG 2x25	m			37,50
	2548445774	Cablu AVVG 2x25	m	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			562,50
30		Cablu AVVG 2x16	m			30,00
	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 649,64
	1	Muncitor	h-om	34,7000	37,28	1 293,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	40,00	400,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	11,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	11,07
		<i>Total</i>	lei			510,95
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m			26,00
	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			364,00
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			250,00
	1	Muncitor	h-om	5,0500	37,28	188,26
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	10 000,00	4,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 000,02
34		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			25,00
	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			175,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25547884444	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,0000	175,00	175,00
		Total	lei			350,00
36		Manusa termoretractabila 3P D25	buc			350,00
						0,00
	25547884441	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			700,00
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			60,55
						42,87
	1	Muncitor	h-om	1,1500	37,28	42,87
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	10 000,00	7,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	27,00	4,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	35,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			242,19
38		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			12,00
						0,00
	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			48,00
39		Conector Forbox D6 mm	buc			3,50
						0,00
	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
		Total	lei			406,00
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			102,90
						87,24
	1	Muncitor	h-om	2,3400	37,28	87,24
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	200,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	15,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			3 807,39
41		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc			650,00
						0,00
	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			24 050,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			156,55
						127,12
	1	Muncitor	h-om	3,4100	37,28	127,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	2,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 792,27
43		Consola cu un brat	buc			145,00
						0,00
	25478787545	Consola cu un brat	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			5 365,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 611,04
						708,32
	1	Muncitor	h-om	19,0000	37,28	708,32
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	68,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	60,00	33,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	5,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	50,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			652,76
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L= 15 m)	10 buc			1 771,93
						309,07
	1	Muncitor	h-om	8,2900	37,28	309,05
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	17 000,00	1 360,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	16,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			531,58
		3. Utilaj				
		3.1. PT-271				
46		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc			950,00
						0,00
	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
47		Panou de evidenta, IP54, ИЦМИ 2-3	buc			850,00
						0,00
	254787478	Panou de evidenta, IP54, ИЦМИ 2-3	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc			1 000,00
						0,00
	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
49		Relevu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc			155,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2548784545	Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	lei			155,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5
PT-169**

Valoarea de deviz 177 998,23 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-169				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	2,850	2 882,72 2 432,15	8 215,74 6 931,62
2		Cablu SIP-2 2x25	m	2 850,000	15,75 0,00	44 887,50 0,00
3		Furnitura de sustinere CA-1500	buc	81,000	33,00 0,00	2 673,00 0,00
4		Furnitura de sustinere intermediara a conductorilor torsadate RA 25	buc	34,000	13,00 0,00	442,00 0,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere PA416/35	buc	93,000	12,50 0,00	1 162,50 0,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	246,000	8,40 0,00	2 066,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	246,000	1,75 0,00	430,50 0,00
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	168,000	13,00 0,00	2 184,00 0,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,040	98 181,25 806,25	3 927,25 32,25
		<i>Total</i>	lei			65 988,89
		Total PT-169 Inclusiv salariu				65 988,89 6 963,87
		<i>Total</i>	lei			65 988,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 671,33
		<i>Transport</i>	4 %			2 309,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %			5 247,74
		<i>Total</i>				75 217,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 256,53
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				77 474,13 6 963,87
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-169				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	119,36 88,36	238,71 176,71
11	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	13,68 12,68	13,68 12,68
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	92,20 58,16	184,40 116,31
13		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6A, 1P, tip B	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,000	138,50 86,49	554,02 345,96
15		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
16		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,00
					0,00	0,00
17	10-01-039-06	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 2P	buc	1,000	164,56	164,56
					74,56	74,56
18		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,00
					0,00	0,00
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc	1,000	74,56	74,56
					74,56	74,56
20	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	209,64	209,64
					102,15	102,15
21		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00	350,00
					0,00	0,00
22	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,000	138,51	138,51
					86,49	86,49
23		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00	255,00
					0,00	0,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,670	535,84	359,01
					462,27	309,72
25		Cablu AVVG 3x4	m	63,000	8,00	504,00
					0,00	0,00
26		Cablu AVVG 2x16	m	4,000	30,00	120,00
					0,00	0,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,320	3 664,94	1 172,78
					1 293,62	413,96
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-IIII 25)	m	32,000	26,00	832,00
					0,00	0,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	12,000	250,00	3 000,02
					188,26	2 259,17
30		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00	200,00
					0,00	0,00
31		Manusa termoretractabila 2P D16	buc	4,000	175,00	700,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	61,38 42,87	736,51 514,46
33		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	8,000	12,00 0,00	96,00 0,00
34		Papuc de cablu din aluminiu, TA 16 (KBT)	buc	4,000	12,00 0,00	48,00 0,00
35		Conector Forbox D6 mm	buc	84,000	3,50 0,00	294,00 0,00
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	42,000	102,91 87,24	4 322,02 3 663,88
37		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	42,000	650,00 0,00	27 300,00 0,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	42,000	156,55 127,12	6 575,14 5 339,24
39		Consola cu un brat	buc	42,000	145,00 0,00	6 090,00 0,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,120	2 609,58 708,33	313,15 85,00
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,700	1 136,73 749,33	1 932,44 1 273,86
		<i>Total</i>	lei			57 028,15
		Total PT-169 Inclusiv salariu				57 028,15 14 848,71
		<i>Total</i>	lei			57 028,15
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 563,69
		<i>Transport</i>	4 %			1 586,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			3 712,18
		<i>Total</i>				65 890,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 976,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				67 867,27 14 848,71
		3. Utilaj				
		3.1. PT-169				
42		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
43		Panou de evidenta, IP54, IIMPI 2-3	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
45		Relevu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00 0,00	155,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00
		Total PT-169 Inclusiv salariu				2 955,00
		<i>Total</i>	lei			2 955,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			35,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 990,46

		Total	lei			148 331,86
		TVA	20 %			29 666,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				177 998,23
						21 812,58

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminare
stradala din com. Renovarea
rețelei de iluminare stradala din
com. Renovarea rețelei de
iluminare stradala din com.
Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5
PT-169**

Valoarea de deviz 177 998,23 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ 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 № 5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	585,101	37,28	21 812,565
		Total manopera				21 812,58

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,015	10 000,00	150,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,026	5 000,00	130,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	5 000,00	5,000
4.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,007	17 000,00	119,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007	17 000,00	119,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,016	17 000,00	272,000
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	5 000,00	0,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,712	60,00	162,720
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	25,00	0,600
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,771	20,00	135,420
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,440	5,00	152,200
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,118	200,00	23,600
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,440	5,00	152,200
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,010	20 000,00	200,000
15.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,504	35,00	17,640
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,094	125,00	11,750
17.	1019852	Vopsea	kg	25,032	5,00	125,160
18.	1031500	Furnitura de sustinere CA-1500	buc	81,000	33,00	2 673,000
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,200	2,00	6,400
20.	10425	Furnitura de sustinere intermediara a conductorilor torsadate RA 25	buc	34,000	13,00	442,000
21.	106416	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de	buc	93,000	12,50	1 162,500

		intindere PA416/35				
22.	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,041	95 000,00	3 895,000
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,016	5 000,00	80,000
24.	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	84,000	3,50	294,000
25.	254785454	Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	168,000	13,00	2 184,000
26.	254787478	Panou de evidenta, IP54, IIIPII 2-3	buc	1,000	850,00	850,000
27.	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	42,000	650,00	27 300,000
28.	254787874546	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom -6A, 1P, tip B	buc	2,000	35,00	70,000
29.	25478787545	Consola cu un brat	buc	42,000	145,00	6 090,000
30.	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
31.	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	246,000	8,40	2 066,400
32.	2548784545	Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,000	155,00	155,000
33.	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	950,00	950,000
34.	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	4,000	30,00	120,000
35.	255477874	Demaror electromagnetice, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,000	350,00	350,000
36.	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,000
37.	25547844	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 1P, 2P	buc	1,000	90,00	90,000
38.	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	2 850,000	15,75	44 887,500
39.	25547884416	Manusa termoretractabila 2P D16	buc	4,000	175,00	700,000
40.	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	8,000	12,00	96,000
41.	255487456	Papuc de cablu din aluminiu, TA 16 (KBT)	buc	4,000	12,00	48,000
42.	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,000
43.	25548784554	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40A, 1P, tip B	buc	1,000	45,00	45,000
44.	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	63,000	8,00	504,000
45.	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	246,000	1,75	430,500
46.	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	25,00	200,000
47.	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-III 25)	m	32,000	26,00	832,000
48.	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,000	255,00	255,000
49.	5009031	Scoabe	10 buc	10,730	20,00	214,600
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,200	40,00	128,000
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,700	0,50	21,350
52.	5009070	Racordari	10 buc	0,320	10,00	3,200
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	9,600	1,00	9,600
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,054	500,00	27,000
55.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,388	2,00	48,776
56.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,420	20,00	8,400
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,414	50,00	20,700
58.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61,000
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,013	20,00	0,260
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,064	50,00	3,200

61.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,021	200,00	4,200
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,335	20,00	6,700
63.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,800	27,00	48,600
64.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,069	20,00	1,380
65.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,848	35,00	64,680
Total materiale de constructii						100 359,25

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,562	50,00	128,100
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,010	2,00	4,020
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	27,816	2,00	55,632
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,010	2,00	4,020
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	34,058	2,00	68,116
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	69,568	15,00	1 043,520
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	135,660	15,00	2 034,900
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,293	10,00	142,930
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,440	20,00	8,800
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	20,00	8,800
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,400	20,00	8,000
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,421	20,00	28,420
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,337	50,00	116,850
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,000	20,00	20,000
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,562	50,00	128,100
Total utilaje de constructii						3 800,21

Total	lei	148 331,86
TVA	20 %	29 666,37

Total deviz:

177 998,23

Intocmit

SRL "Capital"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Renovarea rețelei de iluminare stradala
din com. Brinzenii Vechi, r. Telenesti**

Investitor Primaria Brinzenii Noi

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. PT-169				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			2 882,72 2 432,15
	1	Muncitor	h-om	65,2400	37,28	2 432,15
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	2,00	19,52
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	2,00	23,90
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,15
		<i>Total</i>	lei			8 215,74
2		Cablu SIP-2 2x25	m			15,75 0,00
	255478787	Cablu SIP-2 2x25	m	1,0000	15,75	15,75
		<i>Total</i>	lei			44 887,50
3		Furnitura de sustinere CA-1500	buc			33,00 0,00
	1031500	Furnitura de sustinere CA-1500	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			2 673,00
4		Furnitura de sustinere intermediara a conductorilor torsadate RA 25	buc			13,00 0,00
	10425	Furnitura de sustinere intermediara a conductorilor torsadate RA 25	buc	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			442,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere PA416/35	buc			12,50 0,00
	106416	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere PA416/35	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			1 162,50
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			8,40 0,00
	25487845	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	8,40	8,40
		<i>Total</i>	lei			2 066,40
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			1,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	258754445	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,0000	1,75	1,75
		Total	lei			430,50
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc			13,00
						0,00
	254785454	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			2 184,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			98 181,25
						806,25
	1	Muncitor	h-om	21,6300	37,28	806,17
	110-90821	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	1,0300	95 000,00	97 375,00
		Total	lei			3 927,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PT-169				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			119,36
						88,36
	1	Muncitor	h-om	2,3700	37,28	88,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			238,71
11	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,68
						12,68
	1	Muncitor	h-om	0,3400	37,28	12,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			13,68
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			92,20
						58,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	37,28	58,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,00	0,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	5 000,00	5,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			184,40
13		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6A, 1P, tip B	buc			35,00
						0,00
	254787874546	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom -6A, 1P, tip B	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			138,50
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			554,02
15		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40A, 1P, tip B	buc			45,00
						0,00
	25548784554	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40A, 1P, tip B	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
16		Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc			45,00
						0,00
	2554878455	Intrerupator automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32A, 1P, tip B	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
17	10-01-039-06	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 2P	buc			164,56
						74,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	37,28	74,56
	2554784	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63A, 1P, 2P	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			164,56
18		Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 1P, 2P	buc			90,00
						0,00
	25547844	Intrerupator de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 40A, 1P, 2P	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			90,00

1	2	3	4	5	6	7
19	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de tip	buc			74,56
						74,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	37,28	74,56
		Total	lei			74,56
20	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			209,64
						102,15
	1	Muncitor	h-om	2,7400	37,28	102,15
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0900	60,00	5,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	125,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	5,00	0,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	5 000,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	20,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	35,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		Total	lei			209,64
21		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc			350,00
						0,00
	255477874	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40A	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
22	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			138,51
						86,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	37,28	86,49
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	5 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			138,51
23		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OИC1 - C (1 pol)	buc			255,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26478774474	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1 - C (1 pol)	buc	1,0000	255,00	255,00
		<i>Total</i>	lei			255,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			535,84 462,27
	1	Muncitor	h-om	12,4000	37,28	462,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	7,46
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,48
		<i>Total</i>	lei			359,01
25		Cablu AVVG 3x4	m			8,00 0,00
	256457847	Cablu AVVG 3x4	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			504,00
26		Cablu AVVG 2x16	m			30,00 0,00
	25547477871	Cablu AVVG 2x16	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 664,94 1 293,62
	1	Muncitor	h-om	34,7000	37,28	1 293,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	15,62
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	40,00	400,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	50,00	10,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	10,94
		<i>Total</i>	lei			1 172,78
28		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m			26,00 0,00
	2587875454	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25mm (P3-ИП 25)	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			832,00
29	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			250,00 188,26
	1	Muncitor	h-om	5,0500	37,28	188,26
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	10 000,00	4,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	15,00	55,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		Total	lei			3 000,02
30		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			25,00
						0,00
	25877844	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			200,00
31		Manusa termoretractabila 2P D16	buc			175,00
						0,00
	25547884416	Manusa termoretractabila 2P D16	buc	1,0000	175,00	175,00
		Total	lei			700,00
32	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc			61,38
						42,87
	1	Muncitor	h-om	1,1500	37,28	42,87
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	10 000,00	8,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	27,00	4,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	35,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			736,51
33		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			12,00
						0,00
	25548745	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			96,00
34		Papuc de cablu din aluminiu, TA 16 (KBT)	buc			12,00
						0,00
	255487456	Papuc de cablu din aluminiu, TA 16 (KBT)	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			48,00
35		Conector Forbox D6 mm	buc			3,50
						0,00
	2457874457	Conector Forbox D6 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
		Total	lei			294,00
36	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			102,91
						87,24
	1	Muncitor	h-om	2,3400	37,28	87,24
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	200,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	15,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			4 322,02

1	2	3	4	5	6	7
37		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc			650,00 0,00
	25478777	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			27 300,00
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			156,55 127,12
	1	Muncitor	h-om	3,4100	37,28	127,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	2,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			6 575,14
39		Consola cu un brat	buc			145,00 0,00
	25478787545	Consola cu un brat	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			6 090,00
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 609,58 708,33
	1	Muncitor	h-om	19,0000	37,28	708,32
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	60,00	33,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 666,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	5,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	50,00	9,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	50,00	9,58
		<i>Total</i>	lei			313,15
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 136,73 749,33
	1	Muncitor	h-om	20,1000	37,28	749,33
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	17 000,00	70,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	5,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			1 932,44
		3. Utilaj				
		3.1. PT-169				
42		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc			950,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	255457854545	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
43		Panou de evidenta, IP54, ИИМII 2-3	buc			850,00
						0,00
	254787478	Panou de evidenta, IP54, ИИМII 2-3	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			850,00
44		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc			1 000,00
						0,00
	25487844	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A, 50Hz.	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
45		Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc			155,00
						0,00
	2548784545	Releu de tip, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16A	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	lei			155,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.