

Renovarea rețelei de iluminat public din mun.Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta



Deviz local de resurse № 1

Renovarea rețelei de iluminat public din mun.Cahul

Valoarea de deviz 547 267,98 lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 410,73	57,66	81 342,66
		Total manopera				81 342,66

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,16	65,00	10,40
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,07	20 000,00	1 400,00
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5- 1", rotund, diametru 12 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5- 1", rotund, diametru 16 mm	t	0,06	20 000,00	1 200,00
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50- 200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
7.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	8,22	42,00	345,24
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,00	65,00	780,00
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	70,07	20,00	1 401,40
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	70,07	20,00	1 401,40
11.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,06	20 000,00	1 200,00
12.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	1,37	35,00	47,95
13.	1019852	Vopsea	kg	71,98	38,00	2 735,24
14.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,12	25 000,00	3 000,00
15.	110-9126	Placi metalice	buc	0,80	250,00	200,00
16.	111-12	Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m	3 600,00	30,75	110 700,00
17.	111-13	Consola CA 1500	buc	50,00	32,50	1 625,00
18.	111-14	Furnitura de sustinere CS1500	buc	66,00	32,50	2 145,00
19.	111-15	Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc	66,00	25,00	1 650,00
20.	111-16	Clema de ancora PA 1500	buc	51,00	21,00	1 071,00
21.	111-17	Banda inox F 2007	m	434,00	7,92	3 437,28
22.	111-18	Scrapa A200	buc	434,00	2,17	941,78
23.	111-3	Clema de stringere PS-1-1	buc	114,00	15,83	1 804,62
24.	111-31	Clema de perforare KZEP-13	buc	342,00	14,58	4 986,36
25.	111-32	Clema ZOI 16-70/2.5-35	buc	107,00	22,50	2 407,50
26.	111-34	Automat BA47-29 25A B3P	buc	3,00	54,96	164,88
27.	111-35	Automat BA47-29 16A B3P	buc	3,00	61,87	185,61

28.	111-36	Automat monofazat BA47-29 6A B 3P	buc	3,00	61,87	185,61
29.	111-37	Intrerupator de sarcina BH-32 IP 20 Inom 40A 2P	buc	3,00	35,17	105,51
30.	111-371	Intrerupator de sarcina BH-32 IP 20 Inom 63A 2P	buc	3,00	35,17	105,51
31.	111-38	Cablu AVVG 3*4 mm	m	420,00	4,50	1 890,00
32.	111-39	Cablu APV 1*16 mm	m	102,00	3,29	335,58
33.	111-40	Cablu AVVG 4*35 mm	m	30,00	32,50	975,00
34.	111-41	Stilp SV-9.5	buc	8,00	1 375,00	11 000,00
35.	111-41	Cablu AVVG 5*35 mm	m	9,00	40,83	367,47
36.	111-42	Tub metalic cu izolatie PVC 25mm	m	42,00	11,67	490,14
37.	111-43	Manusa termorectabila 4P D25	buc	6,00	25,00	150,00
38.	111-44	Manusa termorectabila 5P D25	buc	6,00	28,34	170,04
39.	111-45	Papuc de cablu A25	buc	54,00	2,67	144,18
40.	111-46	Corp de iluminat SMD LED 30W	buc	15,00	300,00	4 500,00
41.	111-47	Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	89,00	750,00	66 750,00
42.	111-472	Corp de iluminat SMD LED 120W	buc	10,00	1 238,00	12 380,00
43.	111-49	Consola cu un brat	buc	114,00	100,00	11 400,00
44.	111-50	Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc	3,00	541,67	1 625,01
45.	111-501	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc	3,00	2 292,00	6 876,00
46.	111-51	Contor de evidenta a energiei electrice ZMR 110CR U nom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
47.	111-52	Taimer 16A	buc	6,00	300,00	1 800,00
48.	5009031	Scoabe	10 buc	21,66	20,00	433,20
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,20	35,00	147,00
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	1 000,00	30,00
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,15	350,00	52,50
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,09	200,00	18,00
Total materiale de construcții						273 071,41

Utilaje de construcții:

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	267,33	40,00	10 693,20
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	31,52	100,00	3 152,00
3.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	6,24	350,00	2 184,00
4.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,52	100,00	152,00
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,25	100,00	925,00
Total utilaje de construcții						17 106,20

Total	lei	456 056,65
TVA	20,00 %	91 211,33

Total deviz:

547 267,98

Intocmit

Verificat


 (funcția, semnătura, numele, prenumele)
SRL Capital
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea rețelei de iluminat public din mun.Cahul **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-105				
		1.1. Lucrari de constructie PT-105				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.	1000 m			3 762,00
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 762,00
2		Cablu SIP-2-1 4*35 mm ²	m			30,75
	111-12	Cablu SIP-2-1 4*35 mm ²	m	1,0000	30,75	30,75
3		Consola CA 1500	buc			32,50
	111-13	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,50	32,50
4		Furnitura de susținere CS1500	buc			32,50
	111-14	Furnitura de susținere CS1500	buc	1,0000	32,50	32,50
5		Furnitura de susținere intermediară PS1500	buc			25,00
	111-15	Furnitura de susținere intermediară PS1500	buc	1,0000	25,00	25,00
6		Clema de ancoră PA 1500	buc			21,00
	111-16	Clema de ancoră PA 1500	buc	1,0000	21,00	21,00
7		Banda inox F 2007	m			7,92
	111-17	Banda inox F 2007	m	1,0000	7,92	7,92
8		Screpa A200	buc			2,17
	111-18	Screpa A200	buc	1,0000	2,17	2,17
9		Clema de stingere PS-1-1	buc			15,83
	111-3	Clema de stingere PS-1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de perforare KZEP-13	buc			14,58
	111-31	Clema de perforare KZEP-13	buc	1,0000	14,58	14,58
11		Clema ZOI 16-0/2.-35	buc			22,50
	111-32	Clema ZOI 16-70/2.5-35	buc	1,0000	22,50	22,50
12	33-02-013-10	Montarea construcțiilor din oțel sub utilaj, masa pînă la 0,01 t	t			26 254,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	57,66	1 254,00
	110-9082	Construcții din oțel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	25 000,00	25 000,00
		1.2. Lucrari de montare PT-105				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, pînă la 600x600x350	buc			226,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregătit, cu trei faze	buc			51,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent pînă la 25 A	buc			90,28
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,33
16		Automat BA4-29 25A B 3P	buc			54,96

1	2	3	4	5	6	7
	111-34	Automat BA47-29 25A B3P	buc	1,0000	54,96	54,96
17		Automat BA4-29 16A B 3P	buc			61,87
	111-35	Automat BA47-29 16A B3P	buc	1,0000	61,87	61,87
18		Automat monofazat BA4-29 6A B 3P	buc			61,87
	111-36	Automat monofazat BA47-29 6A B 3P	buc	1,0000	61,87	61,87
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			134,27
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
20		Intreupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 63A 2P	buc			35,17
	111-371	Intreupator de sarcina BH-32 IP 20 Inom 63A 2P	buc	1,0000	35,17	35,17
21		Intreupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 40A 2P	buc			35,17
	111-37	Intreupator de sarcina BH-32 IP 20 Inom 40A 2P	buc	1,0000	35,17	35,17
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			158,49
	1	Muncitor	h-om	2,7400	57,66	157,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	100,00	0,50
24		Demaror electromagnetic KMI 34012 Ubona 230V 40A	buc			0,00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			763,92
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,05
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	5,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	350,00	1,98
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	38,98
26		Cablu AVVG 3*4 mm2	m			4,50
	111-38	Cablu AVVG 3*4 mm	m	1,0000	4,50	4,50
27		Cablu APV 1*16 mm2	m			3,29
	111-39	Cablu APV 1*16 mm	m	1,0000	3,29	3,29
28		Cablu AVVG 4*35 mm2	m			32,50
	111-40	Cablu AVVG 4*35 mm	m	1,0000	32,50	32,50
29		Cablu AVVG 5*35 mm2	m			40,83
	111-41	Cablu AVVG 5*35 mm	m	1,0000	40,83	40,83
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 218,07
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 001,64
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 428,57
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	435,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	435,71
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	35,00	350,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	21,43
31		Tub metalic cu izolatie PVC 25 mm	m			11,67
	111-42	Tub metalic cu izolatie PVC 25mm	m	1,0000	11,67	11,67
32	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			295,43
	1	Muncitor	h-om	5,0500	57,66	291,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	350,00	3,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	100,00	0,25
33		Manusa termorectabila 4P D25	buc			25,00
	111-43	Manusa termorectabila 4P D25	buc	1,0000	25,00	25,00
34		Manusa termorectabila 5P D25	buc			28,34
	111-44	Manusa termorectabila 5P D25	buc	1,0000	28,34	28,34
35	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			67,31
	1	Muncitor	h-om	1,1500	57,66	66,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
36		Papuc de cablu A25	buc			2,67
	111-45	Papuc de cablu A25	buc	1,0000	2,67	2,67
37	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			170,94
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	40,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
38		Corp de iluminat SMD LED 30W	buc			300,00
	111-46	Corp de iluminat SMD LED 30W	buc	1,0000	300,00	300,00
39	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			170,95
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	40,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
40		Corp de iluminat SMD LED 60W	buc			750,00
	111-47	Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	1,0000	750,00	750,00
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Demontarea cosolelor vechi k=0.5	buc			125,91
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	98,31
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	1,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			291,11
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	13,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
43		Consola cu un brat	buc			100,00
	111-49	Consola cu un brat	buc	1,0000	100,00	100,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			3 815,52
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	163,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	163,81
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 904,76
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	338,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	19,05
45	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 244,77
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,97
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	20 000,00	133,33
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	133,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,33
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 110,77
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 333,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	13,33
		1.3. Utilaj PT-105				

1.	2	3	4	5	6	7
47		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc			2 292,00
	111-501	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc	1,0000	2 292,00	2 292,00
48		Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc			541,67
	111-50	Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc	1,0000	541,67	541,67
49		Contor de evidenta a energiei electrice ZMR-110 CR Unom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc			1 500,00
	111-51	Contor de evidenta a energiei electrice ZMR 110CR U nom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
50		Taimer 16A	buc			300,00
	111-52	Taimer 16A	buc	1,0000	300,00	300,00
		2. PT-22				
		2.1. Lucrari de constructie PT-22				
51	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			3 761,09
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,09
52		Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m			30,75
	111-12	Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m	1,0000	30,75	30,75
53		Consola CA 1500	buc			32,50
	111-13	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,50	32,50
54		Furnitura de sustinere CS1500	buc			32,50
	111-14	Furnitura de sustinere CS1500	buc	1,0000	32,50	32,50
55		Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc			25,00
	111-15	Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc	1,0000	25,00	25,00
56		Clema de ancora PA 1500	buc			21,00
	111-16	Clema de ancora PA 1500	buc	1,0000	21,00	21,00
57		Banda inox F 2007	m			7,92
	111-17	Banda inox F 2007	m	1,0000	7,92	7,92
58		Screpa A200	buc			2,17
	111-18	Screpa A200	buc	1,0000	2,17	2,17
59		Clema de stingere PS-1-1	buc			15,83
	111-3	Clema de stingere PS-1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
60		Clema de perforare KZEP-13	buc			14,58
	111-31	Clema de perforare KZEP-13	buc	1,0000	14,58	14,58
61		Clema ZOI 16-0/2.-35	buc			22,50
	111-32	Clema ZOI 16-70/2.5-35	buc	1,0000	22,50	22,50
		2.2. Lucrari de montare PT-22				
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			755,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	350,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	40,00
63		Cablu AVVG 3*4 mm2	m			4,50
	111-38	Cablu AVVG 3*4 mm	m	1,0000	4,50	4,50
64	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			170,94
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	40,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
65		Corp de iluminat SMD LED 60W	buc			750,00
	111-47	Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	1,0000	750,00	750,00
66	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			297,32
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	20,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
67		Consola cu un brat	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-49	Consola cu un brat	buc	1,0000	100,00	100,00
68	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 977,91
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,97
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	20 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	335,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,43
		3. PT-151				
		3.1. Lucrari de constructie PT-151				
69	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			537,41
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	250,00	25,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	65,00	1,30
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
70		Stilp SV-9.5	buc			1 375,00
	111-41	Stilp SV-9.5	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
71	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			3 761,94
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,94
72		Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m			30,75
	111-12	Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m	1,0000	30,75	30,75
73		Consola CA 1500	buc			32,50
	111-13	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,50	32,50
74		Furnitura de sustinere CS1500	buc			32,50
	111-14	Furnitura de sustinere CS1500	buc	1,0000	32,50	32,50
75		Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc			25,00
	111-15	Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc	1,0000	25,00	25,00
76		Clema de ancora PA 1500	buc			21,00
	111-16	Clema de ancora PA 1500	buc	1,0000	21,00	21,00
77		Banda inox F 2007	m			7,92
	111-17	Banda inox F 2007	m	1,0000	7,92	7,92
78		Screpa A200	buc			2,17
	111-18	Screpa A200	buc	1,0000	2,17	2,17
79		Clema de stingere PS-1-1	buc			15,83
	111-3	Clema de stringere PS-1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
80		Clema de perforare KZEP-13	buc			14,58
	111-31	Clema de perforare KZEP-13	buc	1,0000	14,58	14,58
81		Clema ZOI 16-0/2.-35	buc			22,50
	111-32	Clema ZOI 16-70/2.5-35	buc	1,0000	22,50	22,50
82	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t			26 254,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	57,66	1 254,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	25 000,00	25 000,00
		3.2. Lucrari de montare PT-151				
83	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			226,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7100	100,00	71,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
84	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			51,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
85	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			90,28
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,33
86		Automat BA4-29 25A B 3P	buc			54,96
	111-34	Automat BA47-29 25A B3P	buc	1,0000	54,96	54,96
87		Automat BA4-29 16A B 3P	buc			61,87
	111-35	Automat BA47-29 16A B3P	buc	1,0000	61,87	61,87
88		Automat monofazat BA4-29 6A B 3P	buc			61,87
	111-36	Automat monofazat BA47-29 6A B 3P	buc	1,0000	61,87	61,87
89	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			134,27
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
90		Intreupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 63A 2P	buc			35,17
	111-371	Intreupator de sarcina BH-32 IP 20 Inom 63A 2P	buc	1,0000	35,17	35,17
91		Intreupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 40A 2P	buc			35,17
	111-37	Intreupator de sarcina BH-32 IP 20 Inom 40A 2P	buc	1,0000	35,17	35,17
92	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
93	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			158,49
	1	Muncitor	h-om	2,7400	57,66	157,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	100,00	0,50
94		Demaror electromagnetic KMI 34012 Ubona 230V 40A	buc			0,00
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			763,92
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,05
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	5,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	350,00	1,98
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	38,98
96		Cablu AVVG 3*4 mm2	m			4,50
	111-38	Cablu AVVG 3*4 mm	m	1,0000	4,50	4,50
97		Cablu APV 1*16 mm2	m			3,29
	111-39	Cablu APV 1*16 mm	m	1,0000	3,29	3,29
98		Cablu AVVG 4*35 mm2	m			32,50
	111-40	Cablu AVVG 4*35 mm	m	1,0000	32,50	32,50
99		Cablu AVVG 5*35 mm2	m			40,83
	111-41	Cablu AVVG 5*35 mm	m	1,0000	40,83	40,83
100	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 218,07
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 001,64
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 428,57
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	435,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	435,71
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	35,00	350,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	21,43
101		Tub metalic cu izolatie PVC 25 mm	m			11,67
	111-42	Tub metalic cu izolatie PVC 25mm	m	1,0000	11,67	11,67
102	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			295,43
	1	Muncitor	h-om	5,0500	57,66	291,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	350,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	100,00	0,25
103		Manusa termorectabila 4P D25	buc			25,00
	111-43	Manusa termorectabila 4P D25	buc	1,0000	25,00	25,00
104		Manusa termorectabila 5P D25	buc			28,34
	111-44	Manusa termorectabila 5P D25	buc	1,0000	28,34	28,34
105	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			67,31
	1	Muncitor	h-om	1,1500	57,66	66,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
106		Papuc de cablu A25	buc			2,67
	111-45	Papuc de cablu A25	buc	1,0000	2,67	2,67
107	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			170,94
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	40,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
108		Corp de iluminat SMD LED 60W	buc			750,00
	111-47	Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	1,0000	750,00	750,00
109		Corp de iluminat SMD LED 120W	buc			1 238,00
	111-472	Corp de iluminat SMD LED 120W	buc	1,0000	1 238,00	1 238,00
110	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 4 Demontarea cosolelor vechi k=0.5	buc			125,91
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	98,31
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	1,00
111	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			287,32
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
112		Consola cu un brat	buc			100,00
	111-49	Consola cu un brat	buc	1,0000	100,00	100,00
113	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 815,52
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	163,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	163,81
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 904,76
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	338,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	19,05
114	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 120,76
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,96
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	20 000,00	71,43
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	71,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,07
115	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 110,77
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1",	t	0,0810	20 000,00	1 333,33

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 16 mm				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	13,33
		3.3. Utilaj PT-151				
116		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc			2 292,00
	111-501	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc	1,0000	2 292,00	2 292,00
117		Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc			541,67
	111-50	Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc	1,0000	541,67	541,67
118		Contor de evidenta a energiei electrice ZMR-110 CR Unom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc			1 500,00
	111-51	Contor de evidenta a energiei electrice ZMR 110CR U nom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
119		Taimer 16A	buc			300,00
	111-52	Taimer 16A	buc	1,0000	300,00	300,00
		4. PT-15				
		4.1. Lucrari de constructie PT-15				
120	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			537,41
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	250,00	25,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	65,00	1,30
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
121		Stilp SV-9.5	buc			1 375,00
	111-41	Stilp SV-9.5	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
122	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			3 761,83
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,83
123		Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m			30,75
	111-12	Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m	1,0000	30,75	30,75
124		Consola CA 1500	buc			32,50
	111-13	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,50	32,50
125		Furnitura de sustinere CS1500	buc			32,50
	111-14	Furnitura de sustinere CS1500	buc	1,0000	32,50	32,50
126		Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc			25,00
	111-15	Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc	1,0000	25,00	25,00
127		Clema de ancora PA 1500	buc			21,00
	111-16	Clema de ancora PA 1500	buc	1,0000	21,00	21,00
128		Banda inox F 2007	m			7,92
	111-17	Banda inox F 2007	m	1,0000	7,92	7,92
129		Screpa A200	buc			2,17
	111-18	Screpa A200	buc	1,0000	2,17	2,17
130		Clema de stingere PS-1-1	buc			15,83
	111-3	Clema de stingere PS-1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
131		Clema de perforare KZEP-13	buc			14,58
	111-31	Clema de perforare KZEP-13	buc	1,0000	14,58	14,58
132		Clema ZOI 16-0/2.-35	buc			22,50
	111-32	Clema ZOI 16-70/2.5-35	buc	1,0000	22,50	22,50
133	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t			26 254,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	57,66	1 254,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	25 000,00	25 000,00
		4.2. Lucrari de montare PT-15				
134	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			226,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
135	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			51,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
136	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			90,28
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,33
137		Automat BA4-29 25A B 3P	buc			54,96
	111-34	Automat BA47-29 25A B3P	buc	1,0000	54,96	54,96
138		Automat BA4-29 16A B 3P	buc			61,87
	111-35	Automat BA47-29 16A B3P	buc	1,0000	61,87	61,87
139		Automat monofazat BA4-29 6A B 3P	buc			61,87
	111-36	Automat monofazat BA47-29 6A B 3P	buc	1,0000	61,87	61,87
140	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			134,27
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
141		Intreupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 63A 2P	buc			35,17
	111-371	Intreupator de sarcina BH-32 IP 20 Inom 63A 2P	buc	1,0000	35,17	35,17
142		Intreupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 40A 2P	buc			35,17
	111-37	Intreupator de sarcina BH-32 IP 20 Inom 40A 2P	buc	1,0000	35,17	35,17
143	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
144	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			158,49
	1	Muncitor	h-om	2,7400	57,66	157,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	100,00	0,50
145		Demaror electromagnetic KMI 34012 Ubona 230V 40A	buc			0,00
146	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			763,92
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,05
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	5,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	350,00	1,98
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	38,98
147		Cablu AVVG 3*4 mm2	m			4,50
	111-38	Cablu AVVG 3*4 mm	m	1,0000	4,50	4,50
148		Cablu APV 1*16 mm2	m			3,29
	111-39	Cablu APV 1*16 mm	m	1,0000	3,29	3,29
149		Cablu AVVG 4*35 mm2	m			32,50
	111-40	Cablu AVVG 4*35 mm	m	1,0000	32,50	32,50
150		Cablu AVVG 5*35 mm2	m			40,83
	111-41	Cablu AVVG 5*35 mm	m	1,0000	40,83	40,83
151	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 218,07
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 001,64
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 428,57
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	435,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	435,71
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	35,00	350,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	21,43
152		Tub metalic cu izolatie PVC 25 mm	m			11,67
	111-42	Tub metalic cu izolatie PVC 25mm	m	1,0000	11,67	11,67
153	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui	buc			295,43

1.	2	3	4	5	6	7
		conductor, pina la: 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	5,0500	57,66	291,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	350,00	3,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	100,00	0,25
154		Manusa termorectabila 4P D25	buc			25,00
	111-43	Manusa termorectabila 4P D25	buc	1,0000	25,00	25,00
155		Manusa termorectabila 5P D25	buc			28,34
	111-44	Manusa termorectabila 5P D25	buc	1,0000	28,34	28,34
156	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			67,31
	1	Muncitor	h-om	1,1500	57,66	66,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
157		Papuc de cablu A25	buc			2,67
	111-45	Papuc de cablu A25	buc	1,0000	2,67	2,67
158	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			170,94
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	40,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
159		Corp de iluminat SMD LED 30W	buc			300,00
	111-46	Corp de iluminat SMD LED 30W	buc	1,0000	300,00	300,00
160	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			170,94
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	40,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
161		Corp de iluminat SMD LED 60W	buc			750,00
	111-47	Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	1,0000	750,00	750,00
162	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Demontarea cosolelor vechi k=0.5	buc			125,91
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	98,31
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	1,00
163	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			288,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	11,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
164		Consola cu un brat	buc			100,00
	111-49	Consola cu un brat	buc	1,0000	100,00	100,00
165	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 815,52
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	163,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	163,81
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 904,76
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	338,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	19,05
166	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 200,21
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,97
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	20 000,00	111,11
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	111,11
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,11
167	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 110,77
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 333,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	13,33
		4.3. Utilaj PT-151				
168		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc			2 292,00
	111-501	Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc	1,0000	2 292,00	2 292,00
169		Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc			541,67
	111-50	Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc	1,0000	541,67	541,67
170		Contor de evidenta a energiei electrice ZMR-110 CR Unom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc			1 500,00
	111-51	Contor de evidenta a energiei electrice ZMR 110CR U nom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
171		Taimer 16A	buc			300,00
	111-52	Taimer 16A	buc	1,0000	300,00	300,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.

Renovarea rețelei de iluminat public din mun.Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Renovarea rețelei de iluminat public din mun.Cahul



Valoarea de deviz 547 267,98 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-105				
		1.1. Lucrari de constructie PT-105				
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	0,90	3 762,00 3 762,00	3 385,80 3 385,80
2		Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m	900,00	30,75 0,00	27 675,00 0,00
3		Consola CA 1500	buc	14,00	32,50 0,00	455,00 0,00
4		Furnitura de sustinere CS1500	buc	21,00	32,50 0,00	682,50 0,00
5		Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc	21,00	25,00 0,00	525,00 0,00
6		Clema de ancora PA 1500	buc	15,00	21,00 0,00	315,00 0,00
7		Banda inox F 2007	m	110,00	7,92 0,00	871,20 0,00
8		Screpa A200	buc	110,00	2,17 0,00	238,70 0,00
9		Clema de stingere PS-1-1	buc	29,00	15,83 0,00	459,07 0,00
10		Clema de perforare KZEP-13	buc	87,00	14,58 0,00	1 268,46 0,00
11		Clema ZOI 16-0/2.-35	buc	24,00	22,50	540,00

1*	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
12	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t	0,04	26 254,00 1 254,00	1 050,16 50,16
		<i>Total</i>	lei			37 465,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			773,09
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			2 382,10
		<i>Total</i>	100,00 +			40 621,08
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			5 890,05
		<i>Total</i>	100,00 +			46 511,13
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 395,33
		Total Lucrari de constructie PT-105				47 906,46
		Inclusiv salariu				3 435,96
		1.2. Lucrari de montare PT-105				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	226,12 136,66	452,23 273,31
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	51,16 50,16	51,16 50,16
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	90,28 89,95	270,85 269,85
16		Automat BA4-29 25A B 3P	buc	1,00	54,96 0,00	54,96 0,00
17		Automat BA4-29 16A B 3P	buc	1,00	61,87 0,00	61,87 0,00
18		Automat monofazat BA4-29 6A B 3P	buc	1,00	61,87 0,00	61,87 0,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	134,27 133,77	268,54 267,54
20		Intrerupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 63A 2P	buc	1,00	35,17 0,00	35,17 0,00
21		Intrerupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 40A 2P	buc	1,00	35,17 0,00	35,17 0,00
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	2,00	158,49 157,99	316,98 315,98
24		Demaror electromagnetic KMI 34012 Ubona 230V 40A	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,77	763,92 715,05	1 352,14 1 265,64
26		Cablu AVVG 3*4 mm2	m	130,00	4,50 0,00	585,00 0,00
27		Cablu APV 1*16 mm2	m	34,00	3,29 0,00	111,86 0,00
28		Cablu AVVG 4*35 mm2	m	10,00	32,50 0,00	325,00 0,00
29		Cablu AVVG 5*35 mm2	m	3,00	40,83 0,00	122,49 0,00
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	5 218,07 2 001,64	730,53 280,23
31		Tub metalic cu izolatie PVC 25 mm	m	14,00	11,67 0,00	163,38 0,00
32	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	4,00	295,43 291,18	1 181,73 1 164,73
33		Manusa termorectabila 4P D25	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
34		Manusa termorectabila 5P D25	buc	2,00	28,34 0,00	56,68 0,00
35	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	18,00	67,31 66,31	1 211,56 1 193,56
36		Papuc de cablu A25	buc	18,00	2,67 0,00	48,06 0,00
37	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	5,00	170,94 134,92	854,72 674,62
38		Corp de iluminat SMD LED 30W	buc	5,00	300,00 0,00	1 500,00 0,00
39	08-02-369-	Corp de iluminat instalat in afara	buc	24,00	170,95	4 102,74

1	2	3	4	5	6	7
	2	cladirilor, cu becuri de luminescenta			134,92	3 238,19
40		Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	24,00	750,00 0,00	18 000,00 0,00
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Demontarea cosolelor vechi k=0.5	buc	10,00	125,91 98,31	1 259,10 983,10
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	29,00	291,11 196,62	8 442,30 5 702,00
43		Consola cu un brat	buc	29,00	100,00 0,00	2 900,00 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	0,21	3 815,52 1 095,52	801,26 230,06
45	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,50	2 244,77 1 158,97	3 367,15 1 738,45
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	2 110,77 478,57	633,23 143,57
		Total	lei			49 638,37
		Asigurarea sociaa si medicala	22,50 %			4 054,87
		Cheltueli de transport	7,00 %			1 944,64
		Cheltueli de regie	14,50 %			2 613,14
		Total	100,00 +			58 251,02
		Beneficiu pe deviz	3,00 %			1 747,53
		Total Lucrari de montare PT-105 Inclusiv salariu				59 998,55 18 021,63
		1.3. Utilaj PT-105				
47		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc	1,00	2 292,00 0,00	2 292,00 0,00
48		Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc	1,00	541,67 0,00	541,67 0,00
49		Contor de evidenta a energie electrice ZMR-110 CR Unom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
50		Taimer 16A	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 933,67
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			59,20
		Total Utilaj PT-105 Inclusiv salariu				4 992,87
		Total PT-105 Inclusiv salariu				112 897,88 21 457,59
		2. PT-22				
		2.1. Lucrari de constructie PT-22				
51	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	0,35	3 761,09 3 761,09	1 316,38 1 316,38
52		Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m	350,00	30,75 0,00	10 762,50 0,00
53		Consola CA 1500	buc	6,00	32,50 0,00	195,00 0,00
54		Furnitura de sustinere CS1500	buc	4,00	32,50 0,00	130,00 0,00
55		Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
56		Clema de ancora PA 1500	buc	6,00	21,00 0,00	126,00 0,00
57		Banda inox F 2007	m	40,00	7,92 0,00	316,80 0,00
58		Screpa A200	buc	40,00	2,17 0,00	86,80 0,00
59		Clema de stingere PS-1-1	buc	10,00	15,83 0,00	158,30 0,00
60		Clema de perforare KZEP-13	buc	30,00	14,58 0,00	437,40 0,00
61		Clema ZOI 16-0/2.-35	buc	8,00	22,50 0,00	180,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 809,18
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			296,19
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			874,50
		<i>Total</i>	100,00 +			14 979,87
		<i>Cheltuel de regie</i>	14,50 %			2 172,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			17 151,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			514,56
		Total Lucrari de constructie PT-22 Inclusiv salariu				17 666,51 1 316,38
		2.2. Lucrari de montare PT-22				
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30	755,00 715,00	226,50 214,50
63		Cablu AVVG 3*4 mm2	m	30,00	4,50 0,00	135,00 0,00
64	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	10,00	170,94 134,92	1 709,44 1 349,24
65		Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	10,00	750,00 0,00	7 500,00 0,00
66	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	10,00	297,32 196,62	2 973,21 1 966,21
67		Consola cu un brat	buc	10,00	100,00 0,00	1 000,00 0,00
68	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,70	1 977,91 1 158,97	1 384,54 811,28
		<i>Total</i>	lei			14 928,69
		<i>Asigurarea sociala s medicala</i>	22,50 %			976,78
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			659,71
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			629,48
		<i>Total</i>	100,00 +			17 194,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			515,83
		Total Lucrari de montare PT-22 Inclusiv salariu				17 710,49 4 341,23
		Total PT-22 Inclusiv salariu				35 377,00 5 657,61
		3. PT-151				
		3.1. Lucrari de constructie PT-151				
69	33-04-003-	Montarea stilpilor din beton armat	buc	5,00	537,41	2 687,04

1	2	3	4	5	6	7
	1	LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior			219,11	1 095,54
70		Stilp SV-9.5	buc	5,00	1 375,00 0,00	6 875,00 0,00
71	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	1,15	3 761,94 3 761,94	4 326,23 4 326,23
72		Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m	1 150,00	30,75 0,00	35 362,50 0,00
73		Consola CA 1500	buc	12,00	32,50 0,00	390,00 0,00
74		Furnitura de sustinere CS1500	buc	21,00	32,50 0,00	682,50 0,00
75		Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc	21,00	25,00 0,00	525,00 0,00
76		Clema de ancora PA 1500	buc	12,00	21,00 0,00	252,00 0,00
77		Banda inox F 2007	m	138,00	7,92 0,00	1 092,96 0,00
78		Screpa A200	buc	138,00	2,17 0,00	299,46 0,00
79		Clema de stingere PS-1-1	buc	40,00	15,83 0,00	633,20 0,00
80		Clema de perforare KZEP-13	buc	120,00	14,58 0,00	1 749,60 0,00
81		Clema ZOI 16-0/2.-35	buc	40,00	22,50 0,00	900,00 0,00
82	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t	0,04	26 254,00 1 254,00	1 050,16 50,16
		<i>Total</i>	lei			56 825,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 231,18
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			3 492,56
		<i>Total</i>	100,00 +			61 549,39
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			8 924,66
		<i>Total</i>	100,00 +			70 474,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 114,23
		Total Lucrari de constructie PT-151				72 588,28 5 471,93

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Lucrari de montare PT-151				
83	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	226,12 136,66	452,23 273,31
84	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	51,16 50,16	51,16 50,16
85	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	90,28 89,95	270,85 269,85
86		Automat BA4-29 25A B 3P	buc	1,00	54,96 0,00	54,96 0,00
87		Automat BA4-29 16A B 3P	buc	1,00	61,87 0,00	61,87 0,00
88		Automat monofazat BA4-29 6A B 3P	buc	1,00	61,87 0,00	61,87 0,00
89	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	134,27 133,77	268,54 267,54
90		Intrerupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 63A 2P	buc	1,00	35,17 0,00	35,17 0,00
91		Intrerupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 40A 2P	buc	1,00	35,17 0,00	35,17 0,00
92	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64
93	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	2,00	158,49 157,99	316,98 315,98
94		Demaror electromagnetic KMI 34012 Ubona 230V 40A	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,77	763,92 715,05	1 352,14 1 265,64
96		Cablu AVVG 3*4 mm2	m	130,00	4,50 0,00	585,00 0,00
97		Cablu APV 1*16 mm2	m	34,00	3,29 0,00	111,86 0,00
98		Cablu AVVG 4*35 mm2	m	10,00	32,50 0,00	325,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
99		Cablu AVVG 5*35 mm2	m	3,00	40,83 0,00	122,49 0,00
100	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	5 218,07 2 001,64	730,53 280,23
101		Tub metalic cu izolatie PVC 25 mm	m	14,00	11,67 0,00	163,38 0,00
102	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	4,00	295,43 291,18	1 181,73 1 164,73
103		Manusa termorectabila 4P D25	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
104		Manusa termorectabila 5P D25	buc	2,00	28,34 0,00	56,68 0,00
105	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	18,00	67,31 66,31	1 211,56 1 193,56
106		Papuc de cablu A25	buc	18,00	2,67 0,00	48,06 0,00
107	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	40,00	170,94 134,92	6 837,78 5 396,98
108		Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	30,00	750,00 0,00	22 500,00 0,00
109		Corp de iluminat SMD LED 120W	buc	10,00	1 238,00 0,00	12 380,00 0,00
110	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Demontarea cosolelor vechi k=0.5	buc	10,00	125,91 98,31	1 259,10 983,10
111	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	40,00	287,32 196,62	11 492,82 7 864,82
112		Consola cu un brat	buc	40,00	100,00 0,00	4 000,00 0,00
113	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,21	3 815,52 1 095,52	801,26 230,06
114	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	2,80	2 120,76	5 938,14

1	2	3	4	5	6	7
	8	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm			1 158,96	3 245,10
115	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	2 110,77 478,57	633,23 143,57
		<i>Total</i>	lei			73 620,20
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			5 214,44
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			3 161,13
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			3 360,41
		<i>Total</i>	100,00 +			85 356,18
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			2 560,68
		Total Lucrari de montare PT-151 Inclusiv salariu				87 916,86 23 175,27
		3.3. Utilaj PT-151				
116		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc	1,00	2 292,00 0,00	2 292,00 0,00
117		Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc	1,00	541,67 0,00	541,67 0,00
118		Contor de evidenta a energiei electrice ZMR-110 CR Unom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
119		Taimer 16A	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 933,67
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			59,20
		Total Utilaj PT-151 Inclusiv salariu				4 992,87
		Total PT-151 Inclusiv salariu				165 498,01 28 647,20
		4. PT-15				
		4.1. Lucrari de constructie PT-15				
120	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,00	537,41 219,11	1 612,22 657,32
121		Stilp SV-9.5	buc	3,00	1 375,00 0,00	4 125,00 0,00
122	33-04-017-	Suspendarea conductorilor	1000 m	1,20	3 761,83	4 514,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.			3 761,83	4 514,20
123		Cablu SIP-2-1 4*35 mm2	m	1 200,00	30,75 0,00	36 900,00 0,00
124		Consola CA 1500	buc	18,00	32,50 0,00	585,00 0,00
125		Furnitura de sustinere CS1500	buc	20,00	32,50 0,00	650,00 0,00
126		Furnitura de sustinere intermediara PS1500	buc	20,00	25,00 0,00	500,00 0,00
127		Clema de ancora PA 1500	buc	18,00	21,00 0,00	378,00 0,00
128		Banda inox F 2007	m	146,00	7,92 0,00	1 156,32 0,00
129		Screpa A200	buc	146,00	2,17 0,00	316,82 0,00
130		Clema de stingere PS-1-1	buc	35,00	15,83 0,00	554,05 0,00
131		Clema de perforare KZEP-13	buc	105,00	14,58 0,00	1 530,90 0,00
132		Clema ZOI 16-0/2.-35	buc	35,00	22,50 0,00	787,50 0,00
133	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t	0,04	26 254,00 1 254,00	1 050,16 50,16
		<i>Total</i>	lei			54 660,17
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 174,88
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			3 399,37
		<i>Total</i>	100,00 +			59 234,42
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			8 588,99
		<i>Total</i>	100,00 +			67 823,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 034,71
		Total Lucrari de constructie PT-15 Inclusiv salariu				69 858,12 5 221,68
		4.2. Lucrari de montare PT-15				
134	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	226,12 136,66	452,23 273,31

1	2	3	4	5	6	7
135	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	51,16 50,16	51,16 50,16
136	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	90,28 89,95	270,85 269,85
137		Automat BA4-29 25A B 3P	buc	1,00	54,96 0,00	54,96 0,00
138		Automat BA4-29 16A B 3P	buc	1,00	61,87 0,00	61,87 0,00
139		Automat monofazat BA4-29 6A B 3P	buc	1,00	61,87 0,00	61,87 0,00
140	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	134,27 133,77	268,54 267,54
141		Intrerupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 63A 2P	buc	1,00	35,17 0,00	35,17 0,00
142		Intrerupator de sarcina BH-32 IP 2 Inom 40A 2P	buc	1,00	35,17 0,00	35,17 0,00
143	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64
144	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	2,00	158,49 157,99	316,98 315,98
145		Demaror electromagnetice KMI 34012 Ubona 230V 40A	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
146	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,77	763,92 715,05	1 352,14 1 265,64
147		Cablu AVVG 3*4 mm2	m	130,00	4,50 0,00	585,00 0,00
148		Cablu APV 1*16 mm2	m	34,00	3,29 0,00	111,86 0,00
149		Cablu AVVG 4*35 mm2	m	10,00	32,50 0,00	325,00 0,00
150		Cablu AVVG 5*35 mm2	m	3,00	40,83 0,00	122,49 0,00
151	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14	5 218,07 2 001,64	730,53 280,23
152		Tub metalic cu izolatie PVC 25 mm	m	14,00	11,67	163,38

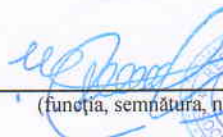
1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
153	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,00	295,43 291,18	1 181,73 1 164,73
154		Manusa termorectabila 4P D25	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
155		Manusa termorectabila 5P D25	buc	2,00	28,34 0,00	56,68 0,00
156	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	18,00	67,31 66,31	1 211,56 1 193,56
157		Papuc de cablu A25	buc	18,00	2,67 0,00	48,06 0,00
158	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	10,00	170,94 134,92	1 709,44 1 349,24
159		Corp de iluminat SMD LED 30W	buc	10,00	300,00 0,00	3 000,00 0,00
160	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	25,00	170,94 134,92	4 273,61 3 373,11
161		Corp de iluminat SMD LED 60W	buc	25,00	750,00 0,00	18 750,00 0,00
162	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Demontarea cosolelor vechi k=0.5	buc	10,00	125,91 98,31	1 259,10 983,10
163	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	35,00	288,75 196,62	10 106,22 6 881,72
164		Consola cu un brat	buc	35,00	100,00 0,00	3 500,00 0,00
165	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,21	3 815,52 1 095,52	801,26 230,06
166	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,80	2 200,21 1 158,97	3 960,38 2 086,14

1	2	3	4	5	6	7
167	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	2 110,77 478,57	633,23 143,57
		<i>Total</i>	lei			55 771,11
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			4 580,68
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			2 164,93
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			2 951,99
		<i>Total</i>	100,00 +			65 468,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 964,06
		Total Lucrari de montare PT-15 Inclusiv salariu				67 432,77 20 358,58
		4.3. Utilaj PT-151				
168		Panou de evidenta IP44 BZUM DDE 3-63	buc	1,00	2 292,00 0,00	2 292,00 0,00
169		Panou de distributie IP54 SMP 2-3	buc	1,00	541,67 0,00	541,67 0,00
170		Contor de evidenta a energie electrice ZMR-110 CR Unom 3*230/400V I-5 120A 50Hz	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
171		Taimer 16A	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 933,67
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			59,20
		Total Utilaj PT-151 Inclusiv salariu				4 992,87
		Total PT-15 Inclusiv salariu				142 283,76 25 580,26

		Total	lei	456 056,65
		TVA	20,00 %	91 211,33
		Total deviz: Inclisiv salariu		547 267,98 81 342,66

Intocmit

Verificat


 (funcția, semnătura, numele, prenumele)
SRL Capital
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)