

Primaria s.Filipeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Reabilitarea iluminatului stradal on satul Filipeni**Valoarea de deviz 642 857,20 Lei**

Intocmit in prețuri curente 15.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-442				
		1.1. Lucrari de constructie				
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	2,393	2 135,19 1 891,97	5 109,51 4 527,48
2		Conductor СИП-4 2x25	m	2 543,00	9,15 0,00	23 268,45 0,00
3		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	214,00	7,42 0,00	1 587,88 0,00
4		Agrafa A 200	buc	214,00	1,67 0,00	357,38 0,00
5		Clema de intindere PA 1500	buc	102,00	8,75 0,00	892,50 0,00
6		Clema de intindere CA 1500	buc	70,00	15,86 0,00	1 110,20 0,00
7		Suspendare intermediara ES 1500	buc	37,00	45,00 0,00	1 665,00 0,00
8		Clema CDR/CN	buc	89,00	9,58 0,00	852,62 0,00
9		Clema PS-1-1	buc	147,00	16,50 0,00	2 425,50 0,00
10		Clema EP95-13	buc	57,00	20,00 0,00	1 140,00 0,00
11		Curea p/u cablu la d=45mm,	buc	184,00	0,33	59,80

1	2	3	4	5	6	7
		CSB180			0,00	0,00
12		Capac elastic CPTA-25	buc	16,00	2,00	32,00
					0,00	0,00
13	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	13,00	218,09	2 835,17
					209,09	2 718,17
14	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,70	34,48	93,09
					34,48	93,09
15	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	2,70	9,02	24,36
					9,02	24,36
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	331,85	8,96
					257,78	6,96
		<i>Total</i>	Lei			41 462,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 768,81
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			333,91
		<i>TOTAL</i>				43 565,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			435,65
		<i>TOTAL</i>				44 000,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			440,01
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				44 440,80
		1.2. Montarea				7 370,06
17	08-02-411-	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m	0,16	2 482,06	397,13

1	2	3	4	5	6	7
	2	pina la 50 mm			1 038,56	166,17
18		Furtun metalic P3-IPII-50	m	16,00	10,00 0,00	160,00 0,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m	0,16	437,62 358,88	70,02 57,42
20		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	11,00	15,79 0,00	173,69 0,00
21	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	89,75 88,45	359,01 353,80
22		Manson PKVA-1	buc	4,00	3,00 0,00	12,00 0,00
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc	57,00	105,96 98,89	6 040,00 5 636,73
24		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	57,00	66,00 0,00	3 762,00 0,00
25		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	544,00	0,75 0,00	408,00 0,00
26	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc	57,00	57,02 53,07	3 250,41 3 024,99
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	2 413,41 1 803,74	219,62 164,14
28		Teava otel profil 80x80	m	8,00	72,00 0,00	576,00 0,00
29		Teava otel profil 50x50	m	3,00	50,00 0,00	150,00 0,00
30		Beton C 15	m3	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
31	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc	2,00	93,14 68,73	186,27 137,46
32		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	2,00	5,00 0,00	10,00 0,00
33	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc	1,00	11,16 9,86	11,16 9,86
34	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat (BA47,	buc	6,00	32,74	196,46

1	2	3	4	5	6	7
	1	KMI, OPC)			32,48	194,88
35	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc	1,00	38,11 32,77	38,11 32,77
36	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc	57,00	38,06 32,77	2 169,66 1 867,89
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc	3,70	799,21 240,39	2 957,07 889,43
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09	2 435,44 551,00	219,19 49,59
39	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	655,33 551,00	19,66 16,53
40		Conductor de legare la pamint (3ΠΙ6)	m	56,30	3,75 0,00	211,12 0,00
		<i>Total</i>	Lei			22 396,58
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 024,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			86,04
		<i>TOTAL</i>				25 507,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			126,02
		<i>TOTAL</i>				25 633,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			256,33
		Total Montarea Inclusiv salariu				25 889,37 12 601,66
		1.3. Utilaj				
41		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	49,00	205,63 0,00	10 075,87 0,00
42		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	8,00	249,38 0,00	1 995,04 0,00
43		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,00	873,00 0,00	873,00 0,00
44		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,00	249,17 0,00	249,17 0,00
46		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
47		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
48		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,00	17,17 0,00	17,17 0,00
49		Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	1,00	25,75 0,00	25,75 0,00
50		Contacto KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
51		Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,00	163,33 0,00	163,33 0,00
52		Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
53		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	57,00	5,00 0,00	285,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 156,41
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 156,41
		<i>Total</i>	Lei			84 486,58
		Total PT-442 Inclusiv salariu				84 486,58 19 971,72
		2. PT-49				
		2.1. Lucrari de constructie				
54	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	3,034	2 135,31 1 891,98	6 478,54 5 740,26
55		Conductor СИП-4 2x25	m	3 222,00	9,15 0,00	29 481,30 0,00
56		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	244,00	7,42 0,00	1 810,48 0,00
57		Agrafa A 200	buc	244,00	1,67 0,00	407,48 0,00
58		Clema de intindere PA 1500	buc	129,00	8,75	1 128,75

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
59		Clema de intindere CA 1500	buc	76,00	15,86	1 205,36
					0,00	0,00
60		Suspendare intermediara ES 1500	buc	46,00	45,00	2 070,00
					0,00	0,00
61		Clema CDR/CN	buc	112,00	9,58	1 072,96
					0,00	0,00
62		Clema PS-1-1	buc	183,00	16,50	3 019,50
					0,00	0,00
63		Clema EP95-13	buc	67,00	20,00	1 340,00
					0,00	0,00
64		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	229,00	0,32	74,42
					0,00	0,00
65		Capac elastic CPTA-25	buc	16,00	2,00	32,00
					0,00	0,00
66	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	16,00	218,09	3 489,44
					209,09	3 345,44
67	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,70	34,48	93,09
					34,48	93,09
68	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	2,70	9,02	24,36
					9,02	24,36
69	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	331,85	8,96
					257,78	6,96
		<i>Total</i>	Lei			51 736,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 210,43

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	1 %			416,42
		TOTAL				54 363,49
		Cheltuieli de regie	1 %			543,63
		TOTAL				54 907,12
		Beneficiu de deviz	1 %			549,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				55 456,19 9 210,11
		2.2. Montarea				
70	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,16	2 482,06 1 038,56	397,13 166,17
71		Furtun metalic P3-IQII-50	m	16,00	10,00 0,00	160,00 0,00
72	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m	0,16	437,62 358,88	70,02 57,42
73		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	11,00	15,79 0,00	173,69 0,00
74	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	89,75 88,45	359,01 353,80
75		Manson PKVA-1	buc	4,00	3,00 0,00	12,00 0,00
76	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc	67,00	105,97 98,89	7 099,66 6 625,63
77		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	67,00	66,00 0,00	4 422,00 0,00
78		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	639,00	0,75 0,00	479,25 0,00
79	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc	67,00	57,02 53,07	3 820,67 3 555,69
80	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	2 413,41 1 803,74	219,62 164,14
81		Teava otel profil 80x80	m	8,00	72,00 0,00	576,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
82		Teava otel profil 50x50	m	3,00	50,00 0,00	150,00 0,00
83		Beton C 15	m3	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
84	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc	2,00	93,14 68,73	186,27 137,46
85		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	2,00	5,00 0,00	10,00 0,00
86	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc	1,00	11,16 9,86	11,16 9,86
87	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc	7,00	32,71 32,48	228,99 227,36
88	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc	1,00	38,11 32,77	38,11 32,77
89	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc	67,00	38,06 32,77	2 550,30 2 195,59
90	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc	4,70	797,82 240,39	3 749,74 1 129,84
91	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09	2 435,44 551,00	219,19 49,59
92	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	655,33 551,00	19,66 16,53
93		Conductor de legare la pamint (3Π6)	m	64,45	3,75 0,00	241,69 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 994,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 533,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			98,83
		<i>TOTAL</i>				29 626,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			147,22
		<i>TOTAL</i>				29 773,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			297,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea Inclusiv salariu				30 071,18 14 721,85
		2.3. Utilaj				
94		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	35,00	205,63 0,00	7 197,05 0,00
95		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	32,00	249,38 0,00	7 980,16 0,00
96		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,00	873,00 0,00	873,00 0,00
97		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
98		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,00	249,17 0,00	249,17 0,00
99		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
100		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
101		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,00	17,17 0,00	17,17 0,00
102		Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	2,00	25,75 0,00	51,50 0,00
103		Contacto KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	2,00	72,00 0,00	144,00 0,00
104		Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,00	163,33 0,00	163,33 0,00
105		Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
106		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	67,00	5,00 0,00	335,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 410,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 410,46
		<i>Total</i>	Lei			102 937,83
		Total PT-49 Inclusiv salariu				102 937,83 23 931,96
		3. PT-1				
		3.1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
107	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	2,013	2 135,27 1 891,99	4 298,29 3 808,57
108		Conductor СИП-4 2x25	m	2 140,00	9,15 0,00	19 581,00 0,00
109		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	144,00	7,42 0,00	1 068,48 0,00
110		Agrafa A 200	buc	144,00	1,67 0,00	240,48 0,00
111		Clema de intindere PA 1500	buc	74,00	8,75 0,00	647,50 0,00
112		Clema de intindere CA 1500	buc	46,00	15,86 0,00	729,56 0,00
113		Suspendare intermediara ES 1500	buc	26,00	45,00 0,00	1 170,00 0,00
114		Clema CDR/CN	buc	64,00	9,58 0,00	613,12 0,00
115		Clema PS-1-1	buc	105,00	16,50 0,00	1 732,50 0,00
116		Clema EP95-13	buc	49,00	20,00 0,00	980,00 0,00
117		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	131,00	0,33 0,00	42,58 0,00
118		Capac elastic CPTA-25	buc	10,00	2,00 0,00	20,00 0,00
119	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	5,00	218,09 209,09	1 090,45 1 045,45
120	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,70	34,48 34,48	93,09 93,09
121	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	2,70	9,02 9,02	24,36 24,36

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
122	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	331,85 257,78	8,96 6,96
		<i>Total</i>	Lei			32 340,37
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 194,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			268,25
		<i>TOTAL</i>				33 803,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			338,03
		<i>TOTAL</i>				34 141,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			341,41
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				34 482,88 4 978,43
		3.2. Montarea				
123	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,16	2 482,06 1 038,56	397,13 166,17
124		Furtun metalic P3-IQII-50	m	16,00	10,00 0,00	160,00 0,00
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m	0,16	437,62 358,88	70,02 57,42
126		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	11,00	15,79 0,00	173,69 0,00
127	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	89,75 88,45	359,01 353,80
128		Manson PKVA-1	buc	4,00	3,00 0,00	12,00 0,00
129	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc	49,00	105,97 98,89	5 192,29 4 845,61

1	2	3	4	5	6	7
130		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	49,00	66,00 0,00	3 234,00 0,00
131		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	467,00	0,75 0,00	350,25 0,00
132	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc	49,00	57,03 53,07	2 794,32 2 600,43
133	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	2 413,41 1 803,74	219,62 164,14
134		Teava otel profil 80x80	m	8,00	72,00 0,00	576,00 0,00
135		Teava otel profil 50x50	m	3,00	50,00 0,00	150,00 0,00
136		Beton C 15	m3	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
137	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc	2,00	93,14 68,73	186,27 137,46
138		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	2,00	5,00 0,00	10,00 0,00
139	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc	1,00	11,16 9,86	11,16 9,86
140	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc	6,00	32,74 32,48	196,46 194,88
141	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc	1,00	38,11 32,77	38,11 32,77
142	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc	33,00	38,06 32,77	1 256,12 1 081,41
143	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc	2,90	788,70 240,40	2 287,23 697,16
144	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09	2 435,44 551,00	219,19 49,59
145	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	655,33 551,00	19,66 16,53
146		Conductor de legare la pamint	m	37,85	3,75	141,94

1	2	3	4	5	6	7
		(3Π6)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 854,47
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 497,74
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			74,98
		<i>TOTAL</i>				21 427,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			104,07
		<i>TOTAL</i>				21 531,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			215,31
		Total Montarea Inclusiv salariu				21 746,57 10 407,23
		3.3. Utilaj				
147		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	23,00	205,63 0,00	4 729,49 0,00
148		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	26,00	249,38 0,00	6 483,88 0,00
149		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,00	873,00 0,00	873,00 0,00
150		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
151		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,00	249,17 0,00	249,17 0,00
152		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
153		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
154		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,00	17,17 0,00	17,17 0,00
155		Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	1,00	25,75 0,00	25,75 0,00
156		Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
157		Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,00	163,33 0,00	163,33 0,00
158		Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,00	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
159		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	33,00	5,00 0,00	165,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 178,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 178,87
		<i>Total</i>	Lei			69 408,32
		Total PT-1 Inclusiv salariu				69 408,32 15 385,66
		4. PT-4				
		4.1. Lucrari de constructie				
160	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	3,493	2 135,11 1 891,93	7 457,95 6 608,52
161		Conductor СИП-4 2x25	m	3 709,00	9,15 0,00	33 937,35 0,00
162		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	302,00	7,42 0,00	2 240,84 0,00
163		Agrafa A 200	buc	302,00	1,67 0,00	504,34 0,00
164		Clema de intindere PA 1500	buc	128,00	8,75 0,00	1 120,00 0,00
165		Clema de intindere CA 1500	buc	86,00	15,86 0,00	1 363,96 0,00
166		Suspendare intermediara ES 1500	buc	65,00	45,00 0,00	2 925,00 0,00
167		Clema CDR/CN	buc	130,00	9,58 0,00	1 245,40 0,00
168		Clema PS-1-1	buc	206,00	16,50 0,00	3 399,00 0,00
169		Clema EP95-13	buc	68,00	20,00 0,00	1 360,00 0,00
170		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	271,00	0,33 0,00	88,08 0,00
171		Capac elastic CPTA-25	buc	26,00	2,00 0,00	52,00 0,00
172	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste	buc	20,00	218,09	4 361,80

1	2	3	4	5	6	7
		obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV			209,09	4 181,80
173	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,70	34,48 34,48	93,09 93,09
174	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	2,70	9,02 9,02	24,36 24,36
175	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	331,85 257,78	8,96 6,96
		<i>Total</i>	Lei			60 182,13
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 619,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			482,36
		<i>TOTAL</i>				63 284,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			632,84
		<i>TOTAL</i>				63 916,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			639,17
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				64 556,04 10 914,73
		4.2. Montarea				
176	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,16	2 482,06 1 038,56	397,13 166,17
177		Furtun metalic P3-IIII-50	m	16,00	10,00 0,00	160,00 0,00
178	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,16	437,62 358,88	70,02 57,42

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)				
179		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	11,00	15,79 0,00	173,69 0,00
180	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	89,75 88,45	359,01 353,80
181		Manson PKVA-1	buc	4,00	3,00 0,00	12,00 0,00
182	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc	68,00	105,97 98,89	7 205,62 6 724,52
183		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	68,00	66,00 0,00	4 488,00 0,00
184		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	649,00	0,75 0,00	486,75 0,00
185	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc	68,00	57,03 53,07	3 877,88 3 608,76
186	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	2 413,41 1 803,74	219,62 164,14
187		Teava otel profil 80x80	m	8,00	72,00 0,00	576,00 0,00
188		Teava otel profil 50x50	m	3,00	50,00 0,00	150,00 0,00
189		Beton C 15	m3	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
190	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc	2,00	93,14 68,73	186,27 137,46
191		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	2,00	5,00 0,00	10,00 0,00
192	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc	1,00	11,16 9,86	11,16 9,86
193	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc	6,00	32,74 32,48	196,46 194,88
194	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc	1,00	38,11 32,77	38,11 32,77
195	08-01-080-	Aparat pentru masurare si	buc	68,00	38,06	2 588,36

1	2	3	4	5	6	7
	1	protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)			32,77	2 228,36
196	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc	6,20	796,59 240,42	4 938,87 1 490,60
197	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09	2 435,44 551,00	219,19 49,59
198	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	655,33 551,00	19,66 16,53
199		Conductor de legare la pamint (3Π6)	m	78,45	3,75 0,00	294,19 0,00
		<i>Total</i>	Lei			27 477,99
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 656,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			107,73
		<i>TOTAL</i>				31 242,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			152,35
		<i>TOTAL</i>				31 394,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			313,94
		Total Montarea Inclusiv salariu				31 708,38 15 234,86
		4.3. Utilaj				
200		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	61,00	205,63 0,00	12 543,43 0,00
201		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	7,00	249,38 0,00	1 745,66 0,00
202		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,00	873,00 0,00	873,00 0,00
203		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
204		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,00	249,17 0,00	249,17 0,00
205		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
206		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
207		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	2,00	17,17 0,00	34,34 0,00
208		Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
209		Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,00	163,33 0,00	163,33 0,00
210		Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
211		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	68,00	5,00 0,00	340,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 421,01
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 421,01
		<i>Total</i>	Lei			112 685,43
		Total PT-4 Inclusiv salariu				112 685,43 26 149,59
		5. PT-9				
		5.1. Lucrari de constructie				
212	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	0,95	2 135,36 1 892,02	2 028,59 1 797,42
213		Conductor СИП-4 2x25	m	1 013,00	9,15 0,00	9 268,95 0,00
214		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	70,00	7,42 0,00	519,40 0,00
215		Agrafa A 200	buc	70,00	1,67 0,00	116,90 0,00
216		Clema de intindere PA 1500	buc	48,00	8,75 0,00	420,00 0,00
217		Clema de intindere CA 1500	buc	28,00	15,86 0,00	444,08 0,00
218		Suspendare intermediara ES 1500	buc	7,00	45,00 0,00	315,00 0,00
219		Clema CDR/CN	buc	32,00	9,58 0,00	306,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
220		Clema PS-1-1	buc	57,00	16,50 0,00	940,50 0,00
221		Clema EP95-13	buc	25,00	20,00 0,00	500,00 0,00
222		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	64,00	0,33 0,00	20,80 0,00
223		Capac elastic CPTA-25	buc	4,00	2,00 0,00	8,00 0,00
224	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,70	34,48 34,48	93,09 93,09
225	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	2,70	9,02 9,02	24,36 24,36
226	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	331,85 257,78	8,96 6,96
		<i>Total</i>	Lei			15 015,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			461,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			128,60
		<i>TOTAL</i>				15 605,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			156,05
		<i>TOTAL</i>				15 761,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			157,61
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 918,69 1 921,83
		5.2. Montarea				
227	08-02-411-	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m	0,16	2 482,06	397,13

1	2	3	4	5	6	7
	2	pina la 50 mm			1 038,56	166,17
228		Furtun metalic P3-I/II-50	m	16,00	10,00	160,00
					0,00	0,00
229	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m	0,16	437,62	70,02
					358,88	57,42
230		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	11,00	15,79	173,69
					0,00	0,00
231	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	89,75	359,01
					88,45	353,80
232		Manson PKVA-1	buc	4,00	3,00	12,00
					0,00	0,00
233	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc	25,00	105,97	2 649,13
					98,89	2 472,25
234		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	25,00	66,00	1 650,00
					0,00	0,00
235		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	239,00	0,75	179,25
					0,00	0,00
236	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc	25,00	57,03	1 425,65
					53,07	1 326,75
237	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	2 413,41	219,62
					1 803,74	164,14
238		Teava otel profil 80x80	m	8,00	72,00	576,00
					0,00	0,00
239		Teava otel profil 50x50	m	3,00	50,00	150,00
					0,00	0,00
240		Beton C 15	m3	1,00	800,00	800,00
					0,00	0,00
241	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc	2,00	93,14	186,27
					68,73	137,46
242		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	2,00	5,00	10,00
					0,00	0,00
243	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc	1,00	11,16	11,16
					9,86	9,86
244	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat (BA47,	buc	6,00	32,74	196,46

1	2	3	4	5	6	7
	1	KMI, OPC)			32,48	194,88
245	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc	1,00	38,11 32,77	38,11 32,77
246	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc	1,50	792,57 240,31	1 188,85 360,47
247	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09	2 435,44 551,00	219,19 49,59
248	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	655,33 551,00	19,66 16,53
249		Conductor de legare la pamint (3Π6)	m	19,40	3,75 0,00	72,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 763,95
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 282,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			49,52
		<i>TOTAL</i>				12 095,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			53,42
		<i>TOTAL</i>				12 148,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			121,49
		Total Montarea Inclusiv salariu				12 270,48 5 342,09
		5.3. Utilaj				
250		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	25,00	205,63 0,00	5 140,75 0,00
251		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,00	873,00 0,00	873,00 0,00
252		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
253		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,00	249,17 0,00	249,17 0,00
254		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
255		Intrerupator automat BA47-	buc	1,00	20,04	20,04

1	2	3	4	5	6	7
		29/1P/20B			0,00	0,00
256		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	2,00	17,17 0,00	34,34 0,00
257		Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
258		Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,00	163,33 0,00	163,33 0,00
259		Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 932,67
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 932,67
		<i>Total</i>	Lei			35 121,84
		Total PT-9 Inclusiv salariu				35 121,84 7 263,92
		6. PT-7				
		6.1. Lucrari de constructie				
260	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	4,51	2 135,25 1 891,94	9 629,99 8 532,67
261		Conductor СИП-4 2x25	m	4 300,00	9,15 0,00	39 345,00 0,00
262		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	310,00	7,42 0,00	2 300,20 0,00
263		Agrafa A 200	buc	310,00	1,67 0,00	517,70 0,00
264		Clema de intindere PA 1500	buc	157,00	8,75 0,00	1 373,75 0,00
265		Clema de intindere CA 1500	buc	98,00	15,86 0,00	1 554,28 0,00
266		Suspendare intermediara ES 1500	buc	57,00	45,00 0,00	2 565,00 0,00
267		Clema CDR/CN	buc	137,00	9,58 0,00	1 312,46 0,00
268		Clema PS-1-1	buc	227,00	16,50 0,00	3 745,50 0,00
269		Clema EP95-13	buc	82,00	20,00	1 640,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
270		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	284,00	0,33 0,00	92,30 0,00
271		Capac elastic CPTA-25	buc	26,00	2,00 0,00	52,00 0,00
272	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	26,00	218,09 209,09	5 670,34 5 436,34
273	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,70	34,48 34,48	93,09 93,09
274	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	2,70	9,02 9,02	24,36 24,36
275	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	331,85 257,78	8,96 6,96
		<i>Total</i>	Lei			69 924,93
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 382,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			544,98
		<i>TOTAL</i>				73 852,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			738,52
		<i>TOTAL</i>				74 590,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			745,91
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				75 336,76 14 093,42

1	2	3	4	5	6	7
		6.2. Montarea				
276	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,16	2 482,06 1 038,56	397,13 166,17
277		Furtun metalic P3-IQII-50	m	16,00	10,00 0,00	160,00 0,00
278	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m	0,16	437,62 358,88	70,02 57,42
279		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	11,00	15,79 0,00	173,69 0,00
280	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	89,75 88,45	359,01 353,80
281		Manson PKVA-1	buc	4,00	3,00 0,00	12,00 0,00
282	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc	82,00	105,97 98,89	8 689,13 8 108,98
283		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	82,00	66,00 0,00	5 412,00 0,00
284		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	677,00	0,75 0,00	507,75 0,00
285	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc	82,00	57,03 53,07	4 676,06 4 351,74
286	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	2 413,41 1 803,74	219,62 164,14
287		Teava otel profil 80x80	m	8,00	72,00 0,00	576,00 0,00
288		Teava otel profil 50x50	m	3,00	50,00 0,00	150,00 0,00
289		Beton C 15	m3	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
290	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc	2,00	93,14 68,73	186,27 137,46
291		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	2,00	5,00 0,00	10,00 0,00
292	08-03-600-	Contoare, montate pe suport	buc	1,00	11,16	11,16

1	2	3	4	5	6	7
	1	pregatit, monofazat ZCG 112A			9,86	9,86
293	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc	7,00	32,71 32,48	228,99 227,36
294	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc	1,00	38,11 32,77	38,11 32,77
295	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc	73,00	38,06 32,77	2 778,68 2 392,21
296	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc	6,20	796,59 240,42	4 938,87 1 490,60
297	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09	2 435,44 551,00	219,19 49,59
298	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	655,33 551,00	19,66 16,53
299		Conductor de legare la pamint (3Π6)	m	83,90	3,75 0,00	314,62 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 947,96
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 214,07
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			117,49
		<i>TOTAL</i>				35 279,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			175,59
		<i>TOTAL</i>				35 455,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			354,55
		Total Montarea Inclusiv salariu				35 809,66 17 558,63
		6.3. Utilaj				
300		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	62,00	205,63 0,00	12 749,06 0,00
301		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	20,00	249,38 0,00	4 987,60 0,00
302		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,00	873,00 0,00	873,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
303		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
304		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,00	249,17 0,00	249,17 0,00
305		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
306		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,00	20,04 0,00	20,04 0,00
307		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,00	17,17 0,00	17,17 0,00
308		Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	2,00	25,75 0,00	51,50 0,00
309		Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
310		Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,00	163,33 0,00	163,33 0,00
311		Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
312		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	73,00	5,00 0,00	365,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 927,91
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 927,91
		<i>Total</i>	Lei			131 074,33
		Total PT-7 Inclusiv salariu				131 074,33 31 652,05

		Total	Lei	535 714,33
		TVA	20 %	107 142,87
		Total deviz: Inclusiv salariu	642 857,20 124 354,90	

Intocmit

TENSGRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Aprobat

Primaria s.Filipeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4-1-1

Reabilitarea iluminatului stradal on satul Filipeni

Valoarea de deviz 642 857,20 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.07.2021

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4 262,36	29,00	123 608,44
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,74	29,00	746,46
		Total manopera				124 354,90

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	0,01	0,0
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	0,01	0,0
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	0,01	0,0
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,20	0,01	0,0
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	0,01	0,0
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,12	0,01	0,0
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	2,03	5 968,15	12 115,33
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	0,01	0,0
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,06	18 300,00	1 098,0
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,05	0,01	0,0
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	24,59	40,00	983,6
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	63,80	2,35	149,92
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,44	0,01	0,18
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,42	0,01	0,0
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,44	0,01	0,18
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,00	18 300,00	0,0
17.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	4,17	23,00	95,91
18.	1019852	Vopsea	kg	174,60	0,50	87,3
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	9,60	0,01	0,12
20.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,01	0,0
21.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,01	0,0
22.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,01	0,0
23.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,01	0,0

24.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,01	0,0
25.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,01	0,0
26.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,01	0,0
27.	1111011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,06	16 350,00	981,0
28.	111AVVG225	Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	66,00	15,79	1 042,14
29.	111BetonC15	Beton C 15	m3	6,00	800,00	4 800,0
30.	111bmf2007	Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	1 284,00	7,42	9 527,28
31.	111bzun25	Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	6,00	873,00	5 238,0
32.	111ca1500	Clema de intindere CA 1500	buc	404,00	15,86	6 407,44
33.	111cdrn	Clema CDR/CN	buc	564,00	9,58	5 403,12
34.	111cla200	Agrafa A 200	buc	1 284,00	1,67	2 144,28
35.	111clpzp6	Conductor de legare la pamint (3Π6)	m	340,35	3,75	1 276,31
36.	111cm05	Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	348,00	66,00	22 968,0
37.	111cob30	Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	255,00	205,63	52 435,65
38.	111cob60	Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	93,00	249,38	23 192,34
39.	111cpta25	Capac elastic CPTA-25	buc	98,00	2,00	196,0
40.	111cs5	Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	298,00	5,00	1 490,0
41.	111csb180	Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	1 163,00	0,33	377,98
42.	111ep9513	Clema EP95-13	buc	348,00	20,00	6 960,0
43.	111es1500	Suspendare intermediara ES 1500	buc	238,00	45,00	10 710,0
44.	111fm50	Furtun metalic P3-IΠI-50	m	96,00	10,00	960,0
45.	111kmi18	Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	7,00	72,00	504,0
46.	111opc1c	Descarcator OPC1 C 1P	buc	6,00	100,00	600,0
47.	111pa1500	Clema de intindere PA 1500	buc	638,00	8,75	5 582,5
48.	111pkva1	Manson PKVA-1	buc	24,00	3,00	72,0
49.	111prgn115	Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	3 215,00	0,75	2 411,25
50.	111ps11	Clema PS-1-1	buc	925,00	16,50	15 262,5
51.	111rt15	Taimer ARCOM-AHC15A	buc	6,00	163,33	979,98
52.	111sip225	Conductor СИП-4 2x25	m	16 927,00	9,15	154 882,05
53.	111smpu1	Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	6,00	260,00	1 560,0
54.	111sni8126	Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	12,00	5,00	60,0
55.	111tp5050	Teava otel profil 50x50	m	18,00	50,00	900,0
56.	111tp8080	Teava otel profil 80x80	m	48,00	72,00	3 456,0
57.	111va10	Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	8,00	17,17	137,36
58.	111va20	Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	6,00	20,04	120,24
59.	111va25	Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	6,00	20,04	120,24
60.	111va8	Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	6,00	25,75	154,5
61.	111zcg540	Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	6,00	249,17	1 495,02
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,54	0,01	0,0
63.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,06	0,01	0,0
64.	5009031	Scoabe	10 buc	19,44	0,01	0,18
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,60	0,01	0,12
66.	5009070	Racordari	10 buc	0,96	0,01	0,0
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III'C-50"	buc	4,80	0,01	0,06
68.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06	0,01	0,0
69.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,40	0,01	0,0
70.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,48	0,01	0,04
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,24	0,01	0,0
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	0,01	0,0
73.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	6,32	0,01	0,05
74.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,00	0,01	0,0
75.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de	t	0,16	0,01	0,0

		transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
76.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,48	0,01	0,0
77.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,60	0,01	0,06
78.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,48	0,01	0,04
		Total materiale de constructii				358 938,27

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	32,56	75,00	2 442,0
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,88	5,00	14,4
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	160,00	5,00	800,0
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,88	5,00	14,4
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	195,90	5,00	979,5
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	400,15	3,00	1 200,45
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	588,12	3,00	1 764,36
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	100,20	10,00	1 002,0
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2,64	10,00	26,4
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	2,64	8,00	21,12
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,50	8,00	12,0
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	8,00	35,52
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	13,44	75,00	1 008,0
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	28,80	25,00	720,0
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	32,56	55,00	1 790,8
		Total utilaje de constructii				11 830,95

Total	Lei	535 714,33
TVA	20 %	107 142,87

Total deviz:

642 857,20

Intocmit

TENSGRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Aprobat

Primaria s.Filipeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria s.Filipeni

Investitor Primaria s.Filipeni

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-442				
		1.1. Lucrari de constructie				
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			2 135,19 1 891,97
	1	Muncitor	h-om	65,2400	29,00	1 891,97
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,43
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,81
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,76
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	3,00	73,23
2		Conductor СИП-4 2x25	m			9,15 0,00
	111sip225	Conductor СИП-4 2x25	m	1,0000	9,15	9,15
3		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m			7,42 0,00
	111bmf2007	Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	1,0000	7,42	7,42
4		Agrafa A 200	buc			1,67 0,00
	111cla200	Agrafa A 200	buc	1,0000	1,67	1,67
5		Clema de intindere PA 1500	buc			8,75 0,00
	111pa1500	Clema de intindere PA 1500	buc	1,0000	8,75	8,75
6		Clema de intindere CA 1500	buc			15,86 0,00
	111ca1500	Clema de intindere CA 1500	buc	1,0000	15,86	15,86
7		Suspendare intermediara ES 1500	buc			45,00 0,00
	111es1500	Suspendare intermediara ES 1500	buc	1,0000	45,00	45,00
8		Clema CDR/CN	buc			9,58 0,00
	111cdrn	Clema CDR/CN	buc	1,0000	9,58	9,58
9		Clema PS-1-1	buc			16,50 0,00
	111ps11	Clema PS-1-1	buc	1,0000	16,50	16,50
10		Clema EP95-13	buc			20,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111ep9513	Clema EP95-13	buc	1,0000	20,00	20,00
11		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc			0,33
						0,00
	111csb180	Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	1,0000	0,33	0,33
12		Capac elastic CPTA-25	buc			2,00
						0,00
	111cpta25	Capac elastic CPTA-25	buc	1,0000	2,00	2,00
13	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			218,09
						209,09
	1	Muncitor	h-om	7,2100	29,00	209,09
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,01	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3600	25,00	9,00
14	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			34,48
						34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	29,00	34,48
15	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			9,02
						9,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	29,00	9,02
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			331,85
						257,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	29,00	257,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	8,00	74,07
		1.2. Montarea				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			2 482,06
						1 038,56
	1	Muncitor	h-om	35,8000	29,00	1 038,56
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 300,00	1 143,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,01	0,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,01	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	75,00	23,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	178,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	8,00	37,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	55,00	17,19
18		Furtun metalic P3-IИI-50	m			10,00
						0,00
	111fm50	Furtun metalic P3-IИI-50	m	1,0000	10,00	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m			437,62
						358,88
	1	Muncitor	h-om	12,4000	29,00	358,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,00	28,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	55,00	20,62
20		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m			15,79
						0,00
	111AVVG225	Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	1,0000	15,79	15,79
21	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			89,75
						88,45
	1	Muncitor	h-om	3,0500	29,00	88,45
	1010069	Benzina de aviatie "E-70"	t	0,0008	0,01	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
22		Manson PKVA-1	buc			3,00
						0,00
	111pkva1	Manson PKVA-1	buc	1,0000	3,00	3,00
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc			105,96
						98,89
	1	Muncitor	h-om	3,4100	29,00	98,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	3,00	3,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
24		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc			66,00
						0,00
	111cm05	Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	1,0000	66,00	66,00
25		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m			0,75
						0,00
	111prgn115	Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	1,0000	0,75	0,75
26	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc			57,02
						53,07
	1	Muncitor	h-om	1,8300	29,00	53,07
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	23,00	0,27
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,01	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01	0,00
	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	0,0100	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	3,00	1,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 413,41

1	2	3	4	5	6	7
						1 803,74
	1	Muncitor	h-om	62,2000	29,00	1 803,74
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	167,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	2,35	63,52
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,01	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	75,00	131,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	55,00	96,70
28		Teava otel profil 80x80	m			72,00
						0,00
	111tp8080	Teava otel profil 80x80	m	1,0000	72,00	72,00
29		Teava otel profil 50x50	m			50,00
						0,00
	111tp5050	Teava otel profil 50x50	m	1,0000	50,00	50,00
30		Beton C 15	m3			800,00
						0,00
	111BetonC15	Beton C 15	m3	1,0000	800,00	800,00
31	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc			93,14
						68,73
	1	Muncitor	h-om	2,3700	29,00	68,73
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,50	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	75,00	5,25
	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	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	8,00	1,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
32		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc			5,00
						0,00
	111sni8126	Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	1,0000	5,00	5,00
33	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc			11,16
						9,86
	1	Muncitor	h-om	0,3400	29,00	9,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc			32,74
						32,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	29,00	32,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	2,35	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	55,00	0,09
35	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc			38,11
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	2,35	0,14
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	75,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
36	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc			38,06 32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	2,35	0,09
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc			799,21 240,39
	1	Muncitor	h-om	8,2900	29,00	240,39
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	5 968,15	483,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	10,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	55,00	7,73
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			2 435,44 551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1111011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	16 350,00	1 816,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	22,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	8,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	55,00	6,11
39	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			655,33 551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	40,00	26,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	0,50	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	75,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	55,00	18,33
40		Conductor de legare la pamint (3П6)	m			3,75 0,00
	111clpzp6	Conductor de legare la pamint (3П6)	m	1,0000	3,75	3,75
		1.3. Utilaj				
41		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc			205,63 0,00
	111cob30	Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	1,0000	205,63	205,63
42		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc			249,38 0,00
	111cob60	Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	1,0000	249,38	249,38
43		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc			873,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111bzun25	Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,0000	873,00	873,00
44		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc			260,00
						0,00
	111smpu1	Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,0000	260,00	260,00
45		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc			249,17
						0,00
	111zcg540	Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,0000	249,17	249,17
46		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc			20,04
						0,00
	111va25	Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,0000	20,04	20,04
47		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc			20,04
						0,00
	111va20	Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,0000	20,04	20,04
48		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc			17,17
						0,00
	111va10	Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,0000	17,17	17,17
49		Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc			25,75
						0,00
	111va8	Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	1,0000	25,75	25,75
50		Contacto KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc			72,00
						0,00
	111kmi18	Contacto KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,0000	72,00	72,00
51		Taimer ARCOM-AHC15A	buc			163,33
						0,00
	111rt15	Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,0000	163,33	163,33
52		Descarcator OPC1 C 1P	buc			100,00
						0,00
	111opc1c	Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,0000	100,00	100,00
53		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc			5,00
						0,00
	111cs5	Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	1,0000	5,00	5,00
		2. PT-49				
		2.1. Lucrari de constructie				
54	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			2 135,31
						1 891,98
	1	Muncitor	h-om	65,2400	29,00	1 891,98
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,55
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,80
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,76
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	3,00	73,23
55		Conductor СИП-4 2x25	m			9,15
						0,00
	111sip225	Conductor СИП-4 2x25	m	1,0000	9,15	9,15
56		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m			7,42

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111bmf2007	Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	1,0000	7,42	7,42
57		Agrafa A 200	buc			1,67
						0,00
	111cla200	Agrafa A 200	buc	1,0000	1,67	1,67
58		Clema de intindere PA 1500	buc			8,75
						0,00
	111pa1500	Clema de intindere PA 1500	buc	1,0000	8,75	8,75
59		Clema de intindere CA 1500	buc			15,86
						0,00
	111ca1500	Clema de intindere CA 1500	buc	1,0000	15,86	15,86
60		Suspendare intermediara ES 1500	buc			45,00
						0,00
	111es1500	Suspendare intermediara ES 1500	buc	1,0000	45,00	45,00
61		Clema CDR/CN	buc			9,58
						0,00
	111cdrcn	Clema CDR/CN	buc	1,0000	9,58	9,58
62		Clema PS-1-1	buc			16,50
						0,00
	111ps11	Clema PS-1-1	buc	1,0000	16,50	16,50
63		Clema EP95-13	buc			20,00
						0,00
	111ep9513	Clema EP95-13	buc	1,0000	20,00	20,00
64		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc			0,32
						0,00
	111csb180	Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	1,0000	0,33	0,32
65		Capac elastic CPTA-25	buc			2,00
						0,00
	111cpt25	Capac elastic CPTA-25	buc	1,0000	2,00	2,00
66	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			218,09
						209,09
	1	Muncitor	h-om	7,2100	29,00	209,09
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,01	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3600	25,00	9,00
67	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			34,48
						34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	29,00	34,48
68	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			9,02
						9,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	29,00	9,02
69	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			331,85
						257,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	29,00	257,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	8,00	74,07
		2.2. Montarea				
70	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			2 482,06

1	2	3	4	5	6	7
						1 038,56
	1	Muncitor	h-om	35,8000	29,00	1 038,56
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 300,00	1 143,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,01	0,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	5,0000	0,01	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	75,00	23,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	178,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	8,00	37,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	55,00	17,19
71		Furtun metalic P3-I/II-50	m			10,00
						0,00
	111fm50	Furtun metalic P3-I/II-50	m	1,0000	10,00	10,00
72	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m			437,62
						358,88
	1	Muncitor	h-om	12,4000	29,00	358,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,00	28,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	55,00	20,62
73		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m			15,79
						0,00
	111AVVG225	Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	1,0000	15,79	15,79
74	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			89,75
						88,45
	1	Muncitor	h-om	3,0500	29,00	88,45
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	0,01	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
75		Manson PKVA-1	buc			3,00
						0,00
	111pkva1	Manson PKVA-1	buc	1,0000	3,00	3,00
76	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc			105,97
						98,89
	1	Muncitor	h-om	3,4100	29,00	98,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	3,00	3,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
77		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc			66,00 0,00
	111cm05	Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	1,0000	66,00	66,00
78		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m			0,75 0,00
	111prgn115	Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	1,0000	0,75	0,75
79	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc			57,02 53,07
	1	Muncitor	h-om	1,8300	29,00	53,07
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	23,00	0,27
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,01	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	3,00	1,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
80	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 413,41 1 803,74
	1	Muncitor	h-om	62,2000	29,00	1 803,74
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	167,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	2,35	63,52
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,01	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	75,00	131,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	55,00	96,70
81		Teava otel profil 80x80	m			72,00 0,00
	111tp8080	Teava otel profil 80x80	m	1,0000	72,00	72,00
82		Teava otel profil 50x50	m			50,00 0,00
	111tp5050	Teava otel profil 50x50	m	1,0000	50,00	50,00
83		Beton C 15	m3			800,00 0,00
	111BetonC15	Beton C 15	m3	1,0000	800,00	800,00
84	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc			93,14 68,73
	1	Muncitor	h-om	2,3700	29,00	68,73
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,50	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	75,00	5,25
	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	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	0,2200	8,00	1,76

1	2	3	4	5	6	7
		mobile de compresare				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
85		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc			5,00
						0,00
	111sni8126	Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	1,0000	5,00	5,00
86	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc			11,16
						9,86
	1	Muncitor	h-om	0,3400	29,00	9,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
87	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc			32,71
						32,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	29,00	32,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	2,35	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	55,00	0,08
88	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc			38,11
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	2,35	0,14
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
89	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc			38,06
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	2,35	0,09
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
90	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc			797,82
						240,39
	1	Muncitor	h-om	8,2900	29,00	240,39
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	5 968,15	482,53
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	10,53
	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	55,00	7,72
91	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			2 435,44
						551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1111011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	16 350,00	1 816,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	22,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	8,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	55,00	6,11
92	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			655,33
						551,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	40,00	26,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	0,50	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	75,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	55,00	18,33
93		Conductor de legare la pamint (3II6)	m			3,75
						0,00
	111clpzp6	Conductor de legare la pamint (3II6)	m	1,0000	3,75	3,75
		2.3. Utilaj				
94		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc			205,63
						0,00
	111cob30	Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	1,0000	205,63	205,63
95		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc			249,38
						0,00
	111cob60	Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	1,0000	249,38	249,38
96		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc			873,00
						0,00
	111bzun25	Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,0000	873,00	873,00
97		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc			260,00
						0,00
	111smpu1	Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,0000	260,00	260,00
98		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc			249,17
						0,00
	111zcg540	Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,0000	249,17	249,17
99		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc			20,04
						0,00
	111va25	Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,0000	20,04	20,04
100		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc			20,04
						0,00
	111va20	Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,0000	20,04	20,04
101		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc			17,17
						0,00
	111va10	Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,0000	17,17	17,17
102		Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc			25,75
						0,00
	111va8	Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	1,0000	25,75	25,75
103		Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc			72,00
						0,00
	111kmi18	Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,0000	72,00	72,00
104		Taimer ARCOM-AHC15A	buc			163,33
						0,00
	111rt15	Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,0000	163,33	163,33
105		Descarcator OPC1 C 1P	buc			100,00
						0,00
	111opc1c	Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,0000	100,00	100,00
106		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc			5,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111cs5	Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	1,0000	5,00	5,00
		3. PT-1				
		3.1. Lucrari de constructie				
107	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			2 135,27 1 891,99
	1	Muncitor	h-om	65,2400	29,00	1 891,99
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,48
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,81
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,76
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	3,00	73,23
108		Conductor СИП-4 2x25	m			9,15 0,00
	111sip225	Conductor СИП-4 2x25	m	1,0000	9,15	9,15
109		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m			7,42 0,00
	111bmf2007	Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	1,0000	7,42	7,42
110		Agrafa A 200	buc			1,67 0,00
	111cla200	Agrafa A 200	buc	1,0000	1,67	1,67
111		Clema de intindere PA 1500	buc			8,75 0,00
	111pa1500	Clema de intindere PA 1500	buc	1,0000	8,75	8,75
112		Clema de intindere CA 1500	buc			15,86 0,00
	111ca1500	Clema de intindere CA 1500	buc	1,0000	15,86	15,86
113		Suspendare intermediara ES 1500	buc			45,00 0,00
	111es1500	Suspendare intermediara ES 1500	buc	1,0000	45,00	45,00
114		Clema CDR/CN	buc			9,58 0,00
	111cdrn	Clema CDR/CN	buc	1,0000	9,58	9,58
115		Clema PS-1-1	buc			16,50 0,00
	111ps11	Clema PS-1-1	buc	1,0000	16,50	16,50
116		Clema EP95-13	buc			20,00 0,00
	111ep9513	Clema EP95-13	buc	1,0000	20,00	20,00
117		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc			0,33 0,00
	111csb180	Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	1,0000	0,33	0,33
118		Capac elastic CPTA-25	buc			2,00 0,00
	111cpta25	Capac elastic CPTA-25	buc	1,0000	2,00	2,00
119	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii,	buc			218,09 209,09

1	2	3	4	5	6	7
		LEA 0,38 kV				
	1	Muncitor	h-om	7,2100	29,00	209,09
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,01	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3600	25,00	9,00
120	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			34,48 34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	29,00	34,48
121	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			9,02 9,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	29,00	9,02
122	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			331,85 257,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	29,00	257,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	8,00	74,07
		3.2. Montarea				
123	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			2 482,06 1 038,56
	1	Muncitor	h-om	35,8000	29,00	1 038,56
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 300,00	1 143,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,01	0,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,01	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	75,00	23,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	178,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	8,00	37,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	55,00	17,19
124		Furtun metalic P3-IИI-50	m			10,00 0,00
	111fm50	Furtun metalic P3-IИI-50	m	1,0000	10,00	10,00
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m			437,62 358,88
	1	Muncitor	h-om	12,4000	29,00	358,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "ET-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,00	28,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	55,00	20,62

1	2	3	4	5	6	7
126		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m			15,79 0,00
	111AVVG225	Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	1,0000	15,79	15,79
127	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			89,75 88,45
	1	Muncitor	h-om	3,0500	29,00	88,45
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,01	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
128		Manson PKVA-1	buc			3,00 0,00
	111pkva1	Manson PKVA-1	buc	1,0000	3,00	3,00
129	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc			105,97 98,89
	1	Muncitor	h-om	3,4100	29,00	98,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	3,00	3,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
130		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc			66,00 0,00
	111cm05	Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	1,0000	66,00	66,00
131		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m			0,75 0,00
	111prgn115	Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	1,0000	0,75	0,75
132	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc			57,03 53,07
	1	Muncitor	h-om	1,8300	29,00	53,07
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	23,00	0,28
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,01	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	3,00	1,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
133	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 413,41 1 803,74
	1	Muncitor	h-om	62,2000	29,00	1 803,74
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	167,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	2,35	63,52
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,01	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	75,00	131,87

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	55,00	96,70
134		Teava otel profil 80x80	m			72,00
						0,00
	111tp8080	Teava otel profil 80x80	m	1,0000	72,00	72,00
135		Teava otel profil 50x50	m			50,00
						0,00
	111tp5050	Teava otel profil 50x50	m	1,0000	50,00	50,00
136		Beton C 15	m3			800,00
						0,00
	111BetonC15	Beton C 15	m3	1,0000	800,00	800,00
137	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc			93,14
						68,73
	1	Muncitor	h-om	2,3700	29,00	68,73
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,50	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	75,00	5,25
	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	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	8,00	1,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
138		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc			5,00
						0,00
	111sni8126	Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	1,0000	5,00	5,00
139	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc			11,16
						9,86
	1	Muncitor	h-om	0,3400	29,00	9,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
140	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc			32,74
						32,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	29,00	32,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	2,35	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	55,00	0,09
141	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc			38,11
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	2,35	0,14
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
142	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc			38,06
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	2,35	0,09
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
143	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc			788,70

1	2	3	4	5	6	7
						240,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	29,00	240,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	5 968,15	473,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	10,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	55,00	7,78
144	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			2 435,44
						551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1111011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	16 350,00	1 816,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	22,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	8,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	55,00	6,11
145	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			655,33
						551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	40,00	26,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	0,50	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	75,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	55,00	18,33
146		Conductor de legare la pamint (3П6)	m			3,75
						0,00
	111clpzp6	Conductor de legare la pamint (3П6)	m	1,0000	3,75	3,75
		3.3. Utilaj				
147		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc			205,63
						0,00
	111cob30	Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	1,0000	205,63	205,63
148		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc			249,38
						0,00
	111cob60	Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	1,0000	249,38	249,38
149		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc			873,00
						0,00
	111bzun25	Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,0000	873,00	873,00
150		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc			260,00
						0,00
	111smpu1	Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,0000	260,00	260,00
151		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc			249,17
						0,00
	111zcg540	Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,0000	249,17	249,17
152		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc			20,04

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111va25	Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,0000	20,04	20,04
153		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc			20,04
						0,00
	111va20	Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,0000	20,04	20,04
154		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc			17,17
						0,00
	111va10	Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,0000	17,17	17,17
155		Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc			25,75
						0,00
	111va8	Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	1,0000	25,75	25,75
156		Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc			72,00
						0,00
	111kmi18	Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,0000	72,00	72,00
157		Taimer ARCOM-AHC15A	buc			163,33
						0,00
	111rt15	Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,0000	163,33	163,33
158		Descarcator OPC1 C 1P	buc			100,00
						0,00
	111opc1c	Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,0000	100,00	100,00
159		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc			5,00
						0,00
	111cs5	Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	1,0000	5,00	5,00
		4. PT-4				
		4.1. Lucrari de constructie				
160	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			2 135,11
						1 891,93
	1	Muncitor	h-om	65,2400	29,00	1 891,93
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,41
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,80
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	3,00	73,23
161		Conductor СИП-4 2x25	m			9,15
						0,00
	111sip225	Conductor СИП-4 2x25	m	1,0000	9,15	9,15
162		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m			7,42
						0,00
	111bmf2007	Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	1,0000	7,42	7,42
163		Agrafa A 200	buc			1,67
						0,00
	111cla200	Agrafa A 200	buc	1,0000	1,67	1,67
164		Clema de intindere PA 1500	buc			8,75
						0,00
	111pa1500	Clema de intindere PA 1500	buc	1,0000	8,75	8,75
165		Clema de intindere CA 1500	buc			15,86

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111ca1500	Clema de intindere CA 1500	buc	1,0000	15,86	15,86
166		Suspendare intermediara ES 1500	buc			45,00
						0,00
	111es1500	Suspendare intermediara ES 1500	buc	1,0000	45,00	45,00
167		Clema CDR/CN	buc			9,58
						0,00
	111cdrcn	Clema CDR/CN	buc	1,0000	9,58	9,58
168		Clema PS-1-1	buc			16,50
						0,00
	111ps11	Clema PS-1-1	buc	1,0000	16,50	16,50
169		Clema EP95-13	buc			20,00
						0,00
	111ep9513	Clema EP95-13	buc	1,0000	20,00	20,00
170		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc			0,33
						0,00
	111csb180	Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	1,0000	0,33	0,33
171		Capac elastic CPTA-25	buc			2,00
						0,00
	111cpta25	Capac elastic CPTA-25	buc	1,0000	2,00	2,00
172	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			218,09
						209,09
	1	Muncitor	h-om	7,2100	29,00	209,09
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,01	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3600	25,00	9,00
173	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			34,48
						34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	29,00	34,48
174	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			9,02
						9,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	29,00	9,02
175	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			331,85
						257,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	29,00	257,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	8,00	74,07
		4.2. Montarea				
176	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			2 482,06
						1 038,56
	1	Muncitor	h-om	35,8000	29,00	1 038,56
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 300,00	1 143,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,01	0,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	0,01	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	75,00	23,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	178,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	8,00	37,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	55,00	17,19
177		Furtun metalic P3-IIII-50	m			10,00
						0,00
	111fm50	Furtun metalic P3-IIII-50	m	1,0000	10,00	10,00
178	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m			437,62
						358,88
	1	Muncitor	h-om	12,4000	29,00	358,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,00	28,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	55,00	20,62
179		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m			15,79
						0,00
	111AVVG225	Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	1,0000	15,79	15,79
180	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			89,75
						88,45
	1	Muncitor	h-om	3,0500	29,00	88,45
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,01	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
181		Manson PKVA-1	buc			3,00
						0,00
	111pkva1	Manson PKVA-1	buc	1,0000	3,00	3,00
182	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc			105,97
						98,89
	1	Muncitor	h-om	3,4100	29,00	98,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	3,00	3,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
183		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc			66,00
						0,00
	111cm05	Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	1,0000	66,00	66,00
184		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m			0,75
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111prgn115	Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	1,0000	0,75	0,75
185	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc			57,03
						53,07
	1	Muncitor	h-om	1,8300	29,00	53,07
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	23,00	0,28
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,01	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	3,00	1,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
186	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 413,41
						1 803,74
	1	Muncitor	h-om	62,2000	29,00	1 803,74
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	167,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	2,35	63,52
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,01	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	75,00	131,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	55,00	96,70
187		Teava otel profil 80x80	m			72,00
						0,00
	111tp8080	Teava otel profil 80x80	m	1,0000	72,00	72,00
188		Teava otel profil 50x50	m			50,00
						0,00
	111tp5050	Teava otel profil 50x50	m	1,0000	50,00	50,00
189		Beton C 15	m3			800,00
						0,00
	111BetonC15	Beton C 15	m3	1,0000	800,00	800,00
190	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc			93,14
						68,73
	1	Muncitor	h-om	2,3700	29,00	68,73
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,50	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	75,00	5,25
	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	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	8,00	1,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
191		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc			5,00
						0,00
	111sni8126	Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	1,0000	5,00	5,00
192	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc			11,16
						9,86
	1	Muncitor	h-om	0,3400	29,00	9,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	75,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
193	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc			32,74
						32,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	29,00	32,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	2,35	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	55,00	0,09
194	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc			38,11
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	2,35	0,14
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
195	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc			38,06
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	2,35	0,09
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
196	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc			796,59
						240,42
	1	Muncitor	h-om	8,2900	29,00	240,42
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	5 968,15	481,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	10,52
	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	55,00	7,72
197	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			2 435,44
						551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1111011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	16 350,00	1 816,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	22,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	8,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	55,00	6,11
198	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			655,33
						551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	40,00	26,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	0,50	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	75,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	55,00	18,33
199		Conductor de legare la pamint (3ΠΙ6)	m			3,75
						0,00
	111clpzp6	Conductor de legare la pamint (3ΠΙ6)	m	1,0000	3,75	3,75
		4.3. Utilaj				
200		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc			205,63
						0,00
	111cob30	Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	1,0000	205,63	205,63
201		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc			249,38
						0,00
	111cob60	Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	1,0000	249,38	249,38
202		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc			873,00
						0,00
	111bzun25	Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,0000	873,00	873,00
203		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc			260,00
						0,00
	111smpu1	Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,0000	260,00	260,00
204		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc			249,17
						0,00
	111zcg540	Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,0000	249,17	249,17
205		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc			20,04
						0,00
	111va25	Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,0000	20,04	20,04
206		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc			20,04
						0,00
	111va20	Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,0000	20,04	20,04
207		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc			17,17
						0,00
	111va10	Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,0000	17,17	17,17
208		Contactor KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc			72,00
						0,00
	111kmi18	Contactor KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,0000	72,00	72,00
209		Taimer ARCOM-AHC15A	buc			163,33
						0,00
	111rt15	Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,0000	163,33	163,33
210		Descarcator OPC1 C 1P	buc			100,00
						0,00
	111opc1c	Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,0000	100,00	100,00
211		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc			5,00
						0,00
	111cs5	Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	1,0000	5,00	5,00
		5. PT-9				
		5.1. Lucrari de constructie				
212	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			2 135,36
						1 892,02
	1	Muncitor	h-om	65,2400	29,00	1 892,02
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,58
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,79
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,74
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	3,00	73,23
213		Conductor СИП-4 2x25	m			9,15
						0,00
	111sip225	Conductor СИП-4 2x25	m	1,0000	9,15	9,15
214		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m			7,42
						0,00
	111bmf2007	Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	1,0000	7,42	7,42
215		Agrafa A 200	buc			1,67
						0,00
	111cla200	Agrafa A 200	buc	1,0000	1,67	1,67
216		Clema de intindere PA 1500	buc			8,75
						0,00
	111pa1500	Clema de intindere PA 1500	buc	1,0000	8,75	8,75
217		Clema de intindere CA 1500	buc			15,86
						0,00
	111ca1500	Clema de intindere CA 1500	buc	1,0000	15,86	15,86
218		Suspendare intermediara ES 1500	buc			45,00
						0,00
	111es1500	Suspendare intermediara ES 1500	buc	1,0000	45,00	45,00
219		Clema CDR/CN	buc			9,58
						0,00
	111cdrcn	Clema CDR/CN	buc	1,0000	9,58	9,58
220		Clema PS-1-1	buc			16,50
						0,00
	111ps11	Clema PS-1-1	buc	1,0000	16,50	16,50
221		Clema EP95-13	buc			20,00
						0,00
	111ep9513	Clema EP95-13	buc	1,0000	20,00	20,00
222		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc			0,33
						0,00
	111csb180	Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	1,0000	0,33	0,33
223		Capac elastic CPTA-25	buc			2,00
						0,00
	111cpta25	Capac elastic CPTA-25	buc	1,0000	2,00	2,00
224	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			34,48
						34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	29,00	34,48
225	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			9,02
						9,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	29,00	9,02
226	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			331,85
						257,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	29,00	257,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	8,00	74,07
		5.2. Montarea				
227	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			2 482,06 1 038,56
	1	Muncitor	h-om	35,8000	29,00	1 038,56
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 300,00	1 143,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,01	0,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	0,01	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	75,00	23,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	178,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	8,00	37,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	55,00	17,19
228		Furtun metalic P3-IИI-50	m			10,00 0,00
	111fm50	Furtun metalic P3-IИI-50	m	1,0000	10,00	10,00
229	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m			437,62 358,88
	1	Muncitor	h-om	12,4000	29,00	358,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,00	28,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	55,00	20,62
230		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m			15,79 0,00
	111AVVG225	Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	1,0000	15,79	15,79
231	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			89,75 88,45
	1	Muncitor	h-om	3,0500	29,00	88,45
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,01	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
232		Manson PKVA-1	buc			3,00 0,00
	111pkva1	Manson PKVA-1	buc	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
233	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc			105,97 98,89
	1	Muncitor	h-om	3,4100	29,00	98,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	3,00	3,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
234		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc			66,00 0,00
	111cm05	Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	1,0000	66,00	66,00
235		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m			0,75 0,00
	111prgn115	Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	1,0000	0,75	0,75
236	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc			57,03 53,07
	1	Muncitor	h-om	1,8300	29,00	53,07
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	23,00	0,28
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,01	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	3,00	1,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
237	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 413,41 1 803,74
	1	Muncitor	h-om	62,2000	29,00	1 803,74
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	167,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	2,35	63,52
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,01	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	75,00	131,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	55,00	96,70
238		Teava otel profil 80x80	m			72,00 0,00
	111tp8080	Teava otel profil 80x80	m	1,0000	72,00	72,00
239		Teava otel profil 50x50	m			50,00 0,00
	111tp5050	Teava otel profil 50x50	m	1,0000	50,00	50,00
240		Beton C 15	m3			800,00 0,00
	111BetonC15	Beton C 15	m3	1,0000	800,00	800,00
241	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc			93,14 68,73
	1	Muncitor	h-om	2,3700	29,00	68,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,50	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0700	75,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	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	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	8,00	1,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
242		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc			5,00
						0,00
	111sni8126	Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	1,0000	5,00	5,00
243	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc			11,16
						9,86
	1	Muncitor	h-om	0,3400	29,00	9,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
244	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc			32,74
						32,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	29,00	32,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	2,35	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	55,00	0,09
245	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc			38,11
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	2,35	0,14
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
246	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc			792,57
						240,31
	1	Muncitor	h-om	8,2900	29,00	240,31
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	5 968,15	477,45
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	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	55,00	7,70
247	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			2 435,44
						551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1111011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	16 350,00	1 816,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	22,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	8,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	55,00	6,11
248	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			655,33
						551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	40,00	26,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	0,50	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	75,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	55,00	18,33
249		Conductor de legare la pamint (3ΠΙ6)	m			3,75
						0,00
	111clpzp6	Conductor de legare la pamint (3ΠΙ6)	m	1,0000	3,75	3,75
		5.3. Utilaj				
250		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc			205,63
						0,00
	111cob30	Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	1,0000	205,63	205,63
251		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc			873,00
						0,00
	111bzun25	Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,0000	873,00	873,00
252		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc			260,00
						0,00
	111smpu1	Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,0000	260,00	260,00
253		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc			249,17
						0,00
	111zcg540	Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,0000	249,17	249,17
254		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc			20,04
						0,00
	111va25	Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,0000	20,04	20,04
255		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc			20,04
						0,00
	111va20	Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,0000	20,04	20,04
256		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc			17,17
						0,00
	111va10	Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,0000	17,17	17,17
257		Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc			72,00
						0,00
	111kmi18	Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,0000	72,00	72,00
258		Taimer ARCOM-AHC15A	buc			163,33
						0,00
	111rt15	Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,0000	163,33	163,33
259		Descarcator OPC1 C 1P	buc			100,00
						0,00
	111opc1c	Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,0000	100,00	100,00
		6. PT-7				
		6.1. Lucrari de constructie				
260	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			2 135,25
						1 891,94
	1	Muncitor	h-om	65,2400	29,00	1 891,94
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,01	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola	set	0,0000	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu clema de suspendare				
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,01	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,01	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	75,00	61,53
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,80
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	3,00	73,23
261		Conductor СИП-4 2x25	m			9,15
						0,00
	111sip225	Conductor СИП-4 2x25	m	1,0000	9,15	9,15
262		Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m			7,42
						0,00
	111bmf2007	Banda metalica 20x0.7 mm F2007	m	1,0000	7,42	7,42
263		Agrafa A 200	buc			1,67
						0,00
	111cla200	Agrafa A 200	buc	1,0000	1,67	1,67
264		Clema de intindere PA 1500	buc			8,75
						0,00
	111pa1500	Clema de intindere PA 1500	buc	1,0000	8,75	8,75
265		Clema de intindere CA 1500	buc			15,86
						0,00
	111ca1500	Clema de intindere CA 1500	buc	1,0000	15,86	15,86
266		Suspendare intermediara ES 1500	buc			45,00
						0,00
	111es1500	Suspendare intermediara ES 1500	buc	1,0000	45,00	45,00
267		Clema CDR/CN	buc			9,58
						0,00
	111cdrn	Clema CDR/CN	buc	1,0000	9,58	9,58
268		Clema PS-1-1	buc			16,50
						0,00
	111ps11	Clema PS-1-1	buc	1,0000	16,50	16,50
269		Clema EP95-13	buc			20,00
						0,00
	111ep9513	Clema EP95-13	buc	1,0000	20,00	20,00
270		Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc			0,33
						0,00
	111csb180	Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	1,0000	0,33	0,33
271		Capac elastic CPTA-25	buc			2,00
						0,00
	111cpta25	Capac elastic CPTA-25	buc	1,0000	2,00	2,00
272	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			218,09
						209,09
	1	Muncitor	h-om	7,2100	29,00	209,09
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,01	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3600	25,00	9,00
273	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			34,48
						34,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	29,00	34,48
274	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			9,02

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				9,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	29,00	9,02
275	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			331,85 257,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	29,00	257,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	8,00	74,07
		6.2. Montarea				
276	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			2 482,06 1 038,56
	1	Muncitor	h-om	35,8000	29,00	1 038,56
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,01	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 300,00	1 143,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,01	0,19
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,01	0,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,12
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,01	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	75,00	23,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	178,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	8,00	37,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	55,00	17,19
277		Furtun metalic P3-IИI-50	m			10,00 0,00
	111fm50	Furtun metalic P3-IИI-50	m	1,0000	10,00	10,00
278	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (SIP-4., AVVG)	100 m			437,62 358,88
	1	Muncitor	h-om	12,4000	29,00	358,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	75,00	28,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	55,00	20,62
279		Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m			15,79 0,00
	111AVVG225	Cablu tip AVVG 2x25 mm2	m	1,0000	15,79	15,79
280	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			89,75 88,45
	1	Muncitor	h-om	3,0500	29,00	88,45
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,01	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
281		Manson PKVA-1	buc			3,00
						0,00
	111pkva1	Manson PKVA-1	buc	1,0000	3,00	3,00
282	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat PRGN 1x1.5 mm2	buc			105,97
						98,89
	1	Muncitor	h-om	3,4100	29,00	98,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	3,00	3,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
283		Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc			66,00
						0,00
	111cm05	Consola pentru corp de iluminat K1P-0.35-0.5	buc	1,0000	66,00	66,00
284		Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m			0,75
						0,00
	111prgn115	Conductor PRGN 1x1.5 mm2	m	1,0000	0,75	0,75
285	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (LEAF 2 1 COB30 LEAF 2 2 COB60)	buc			57,03
						53,07
	1	Muncitor	h-om	1,8300	29,00	53,07
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	23,00	0,27
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,01	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	75,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	3,00	1,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
286	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			2 413,41
						1 803,74
	1	Muncitor	h-om	62,2000	29,00	1 803,74
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	167,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	2,35	63,52
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,01	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,01	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	75,00	131,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	55,00	96,70
287		Teava otel profil 80x80	m			72,00
						0,00
	111tp8080	Teava otel profil 80x80	m	1,0000	72,00	72,00
288		Teava otel profil 50x50	m			50,00
						0,00
	111tp5050	Teava otel profil 50x50	m	1,0000	50,00	50,00
289		Beton C 15	m3			800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111BetonC15	Beton C 15	m3	1,0000	800,00	800,00
290	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete (BZUM, SMP)	buc			93,14
						68,73
	1	Muncitor	h-om	2,3700	29,00	68,73
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,35	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,50	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	75,00	5,25
	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	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	8,00	1,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
291		Sina SNI 8x12-6CS-S	buc			5,00
						0,00
	111sni8126	Sina SNI 8x12-6CS-S	buc	1,0000	5,00	5,00
292	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat ZCG 112A	buc			11,16
						9,86
	1	Muncitor	h-om	0,3400	29,00	9,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
293	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, KMI, OPC)	buc			32,71
						32,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	29,00	32,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	2,35	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	75,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	55,00	0,08
294	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (ARCOM)	buc			38,11
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	2,35	0,14
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
295	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (FS- 52 GF)	buc			38,06
						32,77
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,00	32,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	2,35	0,09
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
296	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc			796,59
						240,42
	1	Muncitor	h-om	8,2900	29,00	240,42
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	5 968,15	481,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	10,52
	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	55,00	7,72

1	2	3	4	5	6	7
297	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m			2 435,44 551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1111011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	16 350,00	1 816,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	22,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	75,00	8,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	55,00	6,11
298	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			655,33 551,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	29,00	551,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	40,00	26,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	0,50	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	75,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	55,00	18,33
299		Conductor de legare la pamint (3П6)	m			3,75 0,00
	111clpzp6	Conductor de legare la pamint (3П6)	m	1,0000	3,75	3,75
		6.3. Utilaj				
300		Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc			205,63 0,00
	111cob30	Corp de iluminat (LEAF 2 1 COB 30)	buc	1,0000	205,63	205,63
301		Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc			249,38 0,00
	111cob60	Corp de iluminat (60 V LEAF 2 2 COB60)	buc	1,0000	249,38	249,38
302		Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc			873,00 0,00
	111bzun25	Dulap de evidenta "BZUM TF-03-01 sc"	buc	1,0000	873,00	873,00
303		Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc			260,00 0,00
	111smpu1	Panou de comanda SMP-1-074-U1	buc	1,0000	260,00	260,00
304		Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc			249,17 0,00
	111zcg540	Contor monofazat ZCG 112A F 5-40A	buc	1,0000	249,17	249,17
305		Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc			20,04 0,00
	111va25	Intrerupator automat BA47-29/1P/25B	buc	1,0000	20,04	20,04
306		Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc			20,04 0,00
	111va20	Intrerupator automat BA47-29/1P/20B	buc	1,0000	20,04	20,04
307		Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc			17,17 0,00
	111va10	Intrerupator automat BA47-29/1P/10B	buc	1,0000	17,17	17,17
308		Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc			25,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111va8	Intrerupator automat BA47-29/1P/8B	buc	1,0000	25,75	25,75
309		Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc			72,00
						0,00
	111kmi18	Contactator KMI-11811 In=18 A, Uk=230V	buc	1,0000	72,00	72,00
310		Taimer ARCOM-AHC15A	buc			163,33
						0,00
	111rt15	Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,0000	163,33	163,33
311		Descarcator OPC1 C 1P	buc			100,00
						0,00
	111opc1c	Descarcator OPC1 C 1P	buc	1,0000	100,00	100,00
312		Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc			5,00
						0,00
	111cs5	Cutie de siguranta FS-52 GF. In=5 A/250B	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
TENSGRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Filipeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.