

Reabilitarea iluminatului stradal pe traseul G109 localizat in s. Speia, r-nul Anenii Noi

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 283 005,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. G109				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2 k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)	buc	13,000	96,220 70,990	1 250,860 922,870
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	13,000	194,594 141,980	2 529,720 1 845,740
3	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIIP) autoportant, amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	0,960	5 660,714 4 044,854	5 434,285 3 883,060
4	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc	3,000	335,720 265,980	1 007,160 797,940
5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set	1,000	310,870 50,220	310,870 50,220
6	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	17,000	313,517 50,220	5 329,790 853,740
7	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2	0,400	636,120 636,120	254,448 254,448
		<i>Total</i>	lei			16 117,133
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 065,924
		<i>Total</i>	100,00 +			18 183,057

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>				162,695
		<i>Total</i>				18 345,752
		<i>Cheltuieli de regie</i>				2 660,134
		<i>Total</i>				21 005,886
		<i>Beneficiu de deviz</i>				1 260,353
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 266,239 8 608,018
		1.2. Lucrari de montare				
8	08-02-363-1 k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc	13,000	149,548 105,710	1 944,130 1 374,230
9	08-02-363-1	Montare consola	buc	13,000	299,097 211,420	3 888,260 2 748,460
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, КГН 3x1.5mm2 in teava consolei	100 m	0,460	971,809 768,800	447,032 353,648
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, КГН 3x1.5mm2 in tub gofrat diam.20m	100 m	0,200	972,035 768,800	194,407 153,760
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x400x275	buc	2,000	221,840 146,940	443,680 293,880
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	55,740 53,940	55,740 53,940
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare contactor	buc	1,000	70,200 69,440	70,200 69,440
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator automat	buc	3,000	70,200 69,440	210,600 208,320
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare separator de sarcina	buc	2,000	70,200 69,440	140,400 138,880
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000	70,200	70,200

1	2	3	4	5	6	7
					69,440	69,440
18	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,000	1 922,475	1 922,475
					874,200	874,200
19	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m	0,200	4 722,750	944,550
					2 219,600	443,920
20	08-02-148-1	Pozare cablu АВВГ нг4x25 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,170	971,806	165,207
					768,800	130,696
21	08-02-148-1	Pozare cablu СИП 25 mm ² in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,030	973,300	29,199
					768,800	23,064
22	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	28,000	76,537	2 143,039
					70,060	1 961,680
23	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	35 413,400	1 770,670
					3 856,400	192,820
24		Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 2.5 0*	buc	13,000	142,000	1 846,000
					0,000	0,000
25		Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea КГ н 3x1.5mm ²	m	70,000	14,200	994,000
					0,000	0,000
26		Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 4x25mm ²	m	17,000	52,300	889,100
					0,000	0,000
27		Cablu SIP 4 2x25mm	m	480,000	16,200	7 776,000
					0,000	0,000
28		Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 2x25mm ² СИП4	m	480,000	16,200	7 776,000
					0,000	0,000
29		Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	100,000	13,800	1 380,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
30		Scoaba p/u lenta metalica A200	m	100,000	2,100 0,000	210,000 0,000
31		Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	20,000	58,350 0,000	1 167,000 0,000
32		Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	20,000	48,500 0,000	970,000 0,000
33		Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	20,000	37,960 0,000	759,200 0,000
34		Clema de perforare p/u cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc	4,000	41,800 0,000	167,200 0,000
35		Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	26,000	25,000 0,000	650,000 0,000
36		Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	28,000	54,200 0,000	1 517,600 0,000
37		Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	36,000	12,900 0,000	464,400 0,000
38		Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc	60,000	2,000 0,000	120,000 0,000
39		Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	6,000	16,500 0,000	99,000 0,000
40		Bandaj fixare СИПе pilon ВІС 50 90 AM	buc	3,000	14,170 0,000	42,510 0,000
41		Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	18,000	12,000 0,000	216,000 0,000
42		Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000	475,000	475,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
43		Tub de plastic gofrat d 20	m	20,000	2,300	46,000
					0,000	0,000
44		Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,000	26,350	527,000
					0,000	0,000
45		Terminal cablu diam.25	buc	8,000	14,520	116,160
					0,000	0,000
46		Sina PE	buc	2,000	44,520	89,040
					0,000	0,000
47		Sina Dn,L=0.5m	buc	1,000	48,960	48,960
					0,000	0,000
48		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	26,000	37,000	962,000
					0,000	0,000
49		Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC PIB -1 4mm2	m	10,000	8,850	88,500
					0,000	0,000
50		Otel rotund diam.16mm L3m	kg	86,900	35,000	3 041,500
					0,000	0,000
51		Otel rotund diam.10mm	kg	68,200	28,500	1 943,700
					0,000	0,000
52		Tros din otel diam.12mm	m	50,000	25,000	1 250,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			50 071,659
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 181,691
		<i>Total</i>	100,00 +			52 253,350
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			2 693,418
		<i>Total</i>	100,00 +			54 946,768

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 908,687
		<i>Total</i>	100,00 +			61 855,455
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 711,327
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				65 566,782 9 090,378
		1.3. Utilaj				
53		Corpuri de iluminat tip LED 80W , > 120Lm/W	buc	13,000	625,000 0,000	8 125,000 0,000
54		Dulap de evidenta BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 450,000 0,000	1 450,000 0,000
55		CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
56		Dulap de distributie ЩРН-243-0 74У2 IP 54	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000
57		Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
58		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,000	85,350 0,000	85,350 0,000
59		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc	1,000	108,330 0,000	108,330 0,000
60		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	2,000	95,220 0,000	190,440 0,000
61		Descarcator OИC1-B 3P	buc	1,000	475,000 0,000	475,000 0,000
62		Contactator 380V, I=63A KM63-40	buc	1,000	425,000 0,000	425,000 0,000
63		Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,000	348,560 0,000	348,560 0,000

1	2	3	4	5	6	7
64		Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	3,000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
65		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	13,000	15,000 0,000	195,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			14 457,680
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			173,492
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 631,172
		Total G109 Inclusiv salariu				102 464,193 17 698,396
		2. TS				
		2.1. Lucrari de constructie				
66	33-04-014-2 k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)	buc	23,000	97,437 70,990	2 241,060 1 632,770
67	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	23,000	193,657 141,980	4 454,120 3 265,540
68	RpEN06A k=1.15	Indreptarea pilonilor	buc	2,000	109,089 109,089	218,178 218,178
69	33-04-017-1	Montare conductor izolat(СИП) autoportant, amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	1,180	5 660,759 4 044,869	6 679,696 4 772,946
70	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc	3,000	335,720 265,980	1 007,160 797,940
71	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set	1,000	310,870 50,220	310,870 50,220
72	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	13,000	310,870 50,220	4 041,310 652,860
73	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2	0,400	636,120	254,448

1	2	3	4	5	6	7
					636,120	254,448
		<i>Total</i>	lei			19 206,842
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 794,776
		<i>Total</i>	100,00 +			22 001,618
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			126,516
		<i>Total</i>	100,00 +			22 128,134
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			3 208,580
		<i>Total</i>	100,00 +			25 336,714
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 520,204
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				26 856,918 11 644,902
		2.2. Lucrari de montare				
74	08-02-363-1 k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc	23,000	149,532 105,710	3 439,230 2 431,330
75	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice	buc	2,000	10,540 10,540	21,080 21,080
76	08-02-363-1	Montare consola	buc	23,000	299,063 211,420	6 878,460 4 862,660
77	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, КГн 3x1.5mm2 in teava consolei	100 m	0,810	972,196 768,800	787,479 622,728
78	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, КГн 3x1.5mm2 in tub gofrat diam.20m	100 m	0,350	971,700 768,800	340,095 269,080
79	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x400x275	buc	2,000	221,840 146,940	443,680 293,880
80	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	55,740 53,940	55,740 53,940
81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare contactor	buc	1,000	70,200 69,440	70,200 69,440

1	2	3	4	5	6	7
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator automat	buc	3,000	70,200 69,440	210,600 208,320
83	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare separator de sarcina	buc	2,000	70,200 69,440	140,400 138,880
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000	70,200 69,440	70,200 69,440
85	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,000	1 922,475 874,200	1 922,475 874,200
86	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m	0,200	4 722,750 2 219,600	944,550 443,920
87	08-02-148-1	Pozare cablu ABBГ НГ4x25 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,170	971,806 768,800	165,207 130,696
88	08-02-148-1	Pozare cablu СИП 25 mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,030	973,300 768,800	29,199 23,064
89	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	23,000	76,537 70,060	1 760,353 1 611,380
90	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	35 413,400 3 856,400	1 770,670 192,820
91		Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 2.5 0*	buc	23,000	142,000 0,000	3 266,000 0,000
92		Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea КГ н 3x1.5mm2	m	120,000	14,200 0,000	1 704,000 0,000
93		Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea ABBГ НГ 4x25mm2	m	17,000	52,300 0,000	889,100 0,000
94		Cablu SIP 4 2x25mm	m	1 180,000	16,200	19 116,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
95		Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	135,000	13,800	1 863,000
					0,000	0,000
96		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	135,000	2,100	283,500
					0,000	0,000
97		Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	19,000	58,350	1 108,650
					0,000	0,000
98		Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	35,000	48,500	1 697,500
					0,000	0,000
99		Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	35,000	37,960	1 328,600
					0,000	0,000
100		Clema de perforare p/u cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc	14,000	41,800	585,200
					0,000	0,000
101		Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	46,000	25,000	1 150,000
					0,000	0,000
102		Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	35,000	54,200	1 897,000
					0,000	0,000
103		Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	50,000	12,900	645,000
					0,000	0,000
104		Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc	80,000	2,000	160,000
					0,000	0,000
105		Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	12,000	16,500	198,000
					0,000	0,000
106		Bandaj fixare СИПре pilon ВІС 50 90 AM	buc	6,000	14,170	85,020
					0,000	0,000
107		Conductor de legare la pamint flexibil	m	28,000	12,000	336,000

1	2	3	4	5	6	7
		3П6			0,000	0,000
108		Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000	475,000	475,000
					0,000	0,000
109		Tub de plastic gofrat d 20	m	35,000	2,300	80,500
					0,000	0,000
110		Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,000	26,350	527,000
					0,000	0,000
111		Terminal cablu diam.25	buc	8,000	14,520	116,160
					0,000	0,000
112		Sina PE	buc	2,000	44,520	89,040
					0,000	0,000
113		Sina Dn,L=0.5m	buc	1,000	48,960	48,960
					0,000	0,000
114		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	46,000	37,000	1 702,000
					0,000	0,000
115		Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПВ -1 4mm2	m	10,000	8,850	88,500
					0,000	0,000
116		Otel rotund diam.16mm L3m	kg	110,600	35,000	3 871,000
					0,000	0,000
117		Otel rotund diam.10mm	kg	86,800	28,500	2 473,800
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			64 834,148
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 956,046
		<i>Total</i>	100,00 +			67 790,194
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			3 423,013

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			71 213,207
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			9 360,812
		<i>Total</i>	100,00 +			80 574,019
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 834,442
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				85 408,461 12 316,858
		2.3. Utilaj				
118		Corpuri de iluminat tip LED 80W , > 120Lm/W	buc	23,000	625,000 0,000	14 375,000 0,000
119		Dulap de evidenta BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 450,000 0,000	1 450,000 0,000
120		CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
121		Dulap de distributie IIIPH-243-0 74Y2 IP 54	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000
122		Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
123		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,000	85,350 0,000	85,350 0,000
124		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc	1,000	108,330 0,000	108,330 0,000
125		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	2,000	95,220 0,000	190,440 0,000
126		Descarcator OPI1-B 3P	buc	1,000	475,000 0,000	475,000 0,000
127		Contactator 380V, I=63A KM63-40	buc	1,000	425,000 0,000	425,000 0,000
128		Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz,	buc	1,000	348,560	348,560

1	2	3	4	5	6	7
		I=10 A YCC1006			0,000	0,000
129		Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	3,000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
130		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	23,000	15,000 0,000	345,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			20 857,680
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			250,292
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 107,972
		Total TS Inclusiv salariu				133 373,351 23 961,760

		Total	lei			235 837,56
		TVA	20,00 %			47 167,51
		Total deviz: Inclusiv salariu				283 005,07 41 660,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea iluminatului stradal
pe traseul G109 localizat in s.
Speia, r-nul Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 283 005,07 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	659,871	62,00	40 912,002
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,519	62,00	218,178
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,340	62,00	21,080
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,208	62,00	508,896
Total manopera						41 660,17

Materiale:

1.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	1 520,00	0,000
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,160	25 000,00	4 000,000
3.	101-1292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,000
4.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,001	45 000,00	45,000
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	32 000,00	0,000
6.	101-1745	Benzina solvent	t	0,003	28 000,00	84,000
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,120	12,00	1,440
8.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	1,00	0,000
9.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,126	25,00	3,150
10.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	28 000,00	0,000
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,035	5 000,00	175,000
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	120,00	0,120
13.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,018	2 500,00	45,000
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,107	1,00	0,107
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,042	25 000,00	1 050,000
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	0,00	0,000
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,640	45,00	253,800
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	32,120	20,00	642,400
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,520	4,50	47,340
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	1,00	0,080
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,520	1,00	10,520
22.	1019852	Vopsea	kg	27,300	25,00	682,500
23.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	4,000	0,10	0,400
24.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,000
25.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,000
26.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,000
27.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA):	set	0,000	0,00	0,000

		consola cu clema de suspendare				
28.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,000
29.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,000
30.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,000
31.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,000
32.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	0,00	0,000
33.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,000
34.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	0,00	0,000
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,000
36.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,100	29 260,00	2 926,000
37.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,014	350,00	4,900
38.	44-25	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 2.5 0*	buc	36,000	142,00	5 112,000
39.	44-26	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea КГ н 3x1.5mm2	m	190,000	14,20	2 698,000
40.	44-27	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АBBГ нГ 4x25mm2	m	34,000	52,30	1 778,200
41.	44-28	Cablu SIP 4 2x25mm	m	1 660,000	16,20	26 892,000
42.	44-29	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 СИП4	m	480,000	16,20	7 776,000
43.	44-30	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	235,000	13,80	3 243,000
44.	44-31	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	235,000	2,10	493,500
45.	44-32	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	39,000	58,35	2 275,650
46.	44-33	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	55,000	48,50	2 667,500
47.	44-34	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	55,000	37,96	2 087,800
48.	44-35	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	18,000	41,80	752,400
49.	44-36	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	72,000	25,00	1 800,000
50.	44-37	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	63,000	54,20	3 414,600
51.	44-38	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	86,000	12,90	1 109,400
52.	44-39	Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc	140,000	2,00	280,000
53.	44-40	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	18,000	16,50	297,000
54.	44-41	Bandaj fixare СИП pe pilon BIC 50 90 AM	buc	9,000	14,17	127,530
55.	44-42	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	46,000	12,00	552,000
56.	44-43	Ceas programator IC Astro 1C	buc	2,000	475,00	950,000
57.	44-44	Tub de plastic gofrat d 20	m	55,000	2,30	126,500
58.	44-45	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	40,000	26,35	1 054,000
59.	44-46	Terminal cablu diam.25	buc	16,000	14,52	232,320
60.	44-47	Sina PE	buc	4,000	44,52	178,080
61.	44-48	Sina Dn, L=0,5m	buc	2,000	48,96	97,920
62.	44-49	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	72,000	37,00	2 664,000
63.	44-50	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПБ -1 4mm2	m	20,000	8,85	177,000
64.	44-51	Otel rotund diam.16mm L3m	kg	197,500	35,00	6 912,500
65.	44-52	Otel rotund diam.10mm	kg	155,000	28,50	4 417,500
66.	44-53	Tros din otel diam.12mm	m	50,000	25,00	1 250,000
67.	44-54	Corpuri de iluminat tip LED 80W , > 120Lm/W	buc	36,000	625,00	22 500,000
68.	44-55	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	2,000	1 450,00	2 900,000
69.	44-56	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	2,000	1 200,00	2 400,000
70.	44-57	Dulap de distributie ЩРН-243-0 74V2 IP 54	buc	2,000	720,00	1 440,000

71.	44-58	Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc	2,000	85,00	170,000
72.	44-59	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	2,000	85,35	170,700
73.	44-60	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc	2,000	108,33	216,660
74.	44-61	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	4,000	95,22	380,880
75.	44-62	Descarcator OIIC1-B 3P	buc	2,000	475,00	950,000
76.	44-63	Contactora 380V, I=63A KM63-40	buc	2,000	425,00	850,000
77.	44-64	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	2,000	348,56	697,120
78.	44-65	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	6,000	350,00	2 100,000
79.	44-66	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	36,000	15,00	540,000
80.	5009031	Scoabe	10 buc	8,000	1,00	8,000
81.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,000	1,00	4,000
82.	5009070	Racordari	10 buc	0,400	1,00	0,400
83.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,000	1,00	2,000
84.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018	1,00	0,018
85.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,009	1,00	0,009
86.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,200	50,00	10,000
87.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021	52,00	1,092
88.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,000
89.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,000
90.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	1,110	85,00	94,350
91.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,140	1,00	1,140
Total materiale de constructii						126 824,51

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,399	85,00	798,915
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,660	15,00	99,900
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	20,887	15,00	313,305
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,915	15,00	103,725
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	25,573	15,00	383,595
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,060	50,00	153,000
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	49,020	50,00	2 451,000
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	52,238	50,00	2 611,900
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	71,820	50,00	3 591,000
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	6,080	120,00	729,600
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,990	50,00	849,500
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	20,400	65,00	1 326,000
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880	25,00	22,000
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,856	15,00	27,840
15.	331481	Masini pneumatice tip "IИYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	19,520	120,00	2 342,400
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,755	85,00	149,175
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,260	95,00	689,700
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,399	95,00	417,905
Total utilaje de constructii						17 060,46

Total	lei	235 837,56
-------	-----	------------

TVA	20,00 %	47 167,51
-----	---------	-----------

Total deviz:

**283 005,0
7**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea iluminatului stradal pe
traseul G109 localizat in s. Speia, r-nul Anenii
Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. G109				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2 k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)	buc			96,220
	1	Muncitor	h-om	2,2900	62,00	70,990
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	28 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	1,00	0,005
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	20,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	95,00	5,225
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			194,594
	1	Muncitor	h-om	2,2900	62,00	141,980
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	28 000,00	2,154
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	1,00	0,010
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	95,00	10,450
3	33-04-017-1	Montare conductor izolat (СИП) autoportant, amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			5 660,714
	1	Muncitor	h-om	65,2400	62,00	4 044,854
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	85,00	69,682
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	15,00	146,406
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	15,00	179,250
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	50,00	1 220,521
4	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc			335,720
	1	Muncitor	h-om	4,2900	62,00	265,980
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	1,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,240
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	0,00	0,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	1 520,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	1,00	0,100
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	50,00	48,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	95,00	20,900
5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set			310,870
	1	Muncitor	h-om	0,8100	62,00	50,220
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	25 000,00	125,000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	45 000,00	0,000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	120,00	22,800
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	65,00	39,650
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	120,00	73,200
6	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc			313,517

1	2	3	4	5	6	7
						50,220
	1	Muncitor	h-om	0,8100	62,00	50,220
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	25 000,00	125,000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	45 000,00	2,647
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	120,00	22,800
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,6100	65,00	39,650
	331481	Masini pneumatice tip "ПММ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	120,00	73,200
7	TSG03A	Lucrari de defrisare	100m2			636,120
						636,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	62,00	636,120
		I.2. Lucrari de montare				
8	08-02-363-1 k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc			149,548
						105,710
	1	Muncitor	h-om	3,4100	62,00	105,710
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	1,538
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	6,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	0,850
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	33,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	95,00	0,950
9	08-02-363-1	Montare consola	buc			299,097
						211,420
	1	Muncitor	h-om	3,4100	62,00	211,420
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	3,077
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	1,700
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	66,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	95,00	1,900
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, КГн 3x1.5mm2 in teava consolei	100 m			971,809
						768,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,009
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,452
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	85,00	42,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,076
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	36,967
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, КГн 3x1.5mm2 in tub gofrat diam. 20m	100 m			972,035
						768,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,005
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,520
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	85,00	42,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,150
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	37,050
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x400x275	buc			221,840
						146,940
	1	Muncitor	h-om	2,3700	62,00	146,940
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	85,00	5,950
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,500
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	65,00	14,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statiile mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	95,00	6,650
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			55,740
						53,940
	1	Muncitor	h-om	0,8700	62,00	53,940
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	28 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	95,00	0,950
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare contactor	buc			70,200
						69,440
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,0020	85,00	0,170

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator automat	buc			70,200
						69,440
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare separator de sarcina	buc			70,200
						69,440
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ceas programator IC Astro 1C	buc			70,200
						69,440
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
18	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc			1 922,475
						874,200
	1	Muncitor	h-om	14,1000	62,00	874,200
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	25,00	1,575
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	25 000,00	275,000
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	2,2000	45,00	99,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	20,00	162,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	4,50	4,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	1,00	0,900
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	25,00	2,750
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	50,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	85,00	246,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	50,00	76,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	50,00	137,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	95,00	38,000
19	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m			4 722,750
						2 219,600
	1	Muncitor	h-om	35,8000	62,00	2 219,600
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	28 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	25,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 250,000
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,50	98,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,800
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	1,00	20,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	5,0000	1,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	85,00	28,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	15,00	69,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	95,00	31,350
20	08-02-148-1	Pozare cablu ABBГ nr4x25 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m			971,806
						768,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,612
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	85,00	42,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	36,882
21	08-02-148-1	Pozare cablu ЧИП 25 mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m			973,300
						768,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	85,00	42,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	34,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	38,000
22	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			76,537

1	2	3	4	5	6	7
						70,060
	1	Muncitor	h-om	1,1300	62,00	70,060
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	1,00	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	20,00	2,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	1,700
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	15,00	0,075
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	95,00	1,900
23	08-01-087-3	Constructii metalice	t			35 413,400
						3 856,400
	1	Muncitor	h-om	62,2000	62,00	3 856,400
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	1,00	0,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	29 260,00	29 260,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	49,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	85,00	147,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	95,00	165,300
24		Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 2.5 0*	buc			142,000
						0,000
	44-25	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 2.5 0*	buc	1,0000	142,00	142,000
25		Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea КГ н 3x1.5mm2	m			14,200
						0,000
	44-26	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea КГ н 3x1.5mm2	m	1,0000	14,20	14,200
26		Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 4x25mm2	m			52,300
						0,000
	44-27	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 4x25mm2	m	1,0000	52,30	52,300
27		Cablu SIP 4 2x25mm	m			16,200
						0,000
	44-28	Cablu SIP 4 2x25mm	m	1,0000	16,20	16,200
28		Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 2x25mm2 ЧИП4	m			16,200
						0,000
	44-29	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25mm2 ЧИП4	m	1,0000	16,20	16,200
29		Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m			13,800
						0,000
	44-30	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	1,0000	13,80	13,800
30		Scoaba p/u lenta metalica A200	m			2,100
						0,000
	44-31	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,10	2,100
31		Complex de suspensie intermediara ES 1500	buc			58,350
						0,000
	44-32	Complex de suspensie intermediara ES 1500	buc	1,0000	58,35	58,350
32		Consola de ancorare p/u cablu ЧИП CA1500	buc			48,500
						0,000
	44-33	Consola de ancorare p/u cablu ЧИП CA1500	buc	1,0000	48,50	48,500
33		Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc			37,960
						0,000
	44-34	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	1,0000	37,96	37,960
34		Clema de perforare p/u cablu ЧИП, pentru ramificare P2x95	buc			41,800
						0,000
	44-35	Clema de perforare p/u cablu ЧИП ,pentru ramificare P2x95	buc	1,0000	41,80	41,800
35		Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc			25,000
						0,000
	44-36	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	25,00	25,000
36		Clema pentru ЗП6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc			54,200
						0,000
	44-37	Clema pentru ЗП6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	54,20	54,200
37		Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc			12,900
						0,000
	44-38	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	1,0000	12,90	12,900
38		Curau p/u cablu la d=45mm,ЧИП35-95 CSB	buc			2,000
						0,000
	44-39	Curau p/u cablu la d=45mm,ЧИП35-95 CSB	buc	1,0000	2,00	2,000
39		Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc			16,500
						0,000
	44-40	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	1,0000	16,50	16,500
40		Bandaj fixeare СИПe pilon ВІС 50 90 АМ	buc			14,170
						0,000
	44-41	Bandaj fixeare СИП pe pilon ВІС 50 90 АМ	buc	1,0000	14,17	14,170
41		Conductor de legare la pamint flexibil ЗП6	m			12,000
						0,000
	44-42	Conductor de legare la pamint flexibil ЗП6	m	1,0000	12,00	12,000
42		Ceas programator ІС Аѕгo 1С	buc			475,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
43	44-43	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	475,00	475,000
		Tub de plastic gofrat d 20	m			2,300
						0,000
44	44-44	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	2,30	2,300
		Tub metalic gofrat izolat diam 50	m			26,350
						0,000
45	44-45	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	1,0000	26,35	26,350
		Terminal cablu diam.25	buc			14,520
						0,000
46	44-46	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000	14,52	14,520
		Sina PE	buc			44,520
						0,000
47	44-47	Sina PE	buc	1,0000	44,52	44,520
		Sina Dn,L=0.5m	buc			48,960
						0,000
48	44-48	Sina Dn, L=0,5m	buc	1,0000	48,96	48,960
		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			37,000
						0,000
49	44-49	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	37,00	37,000
		Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC IIB -1 4mm2	m			8,850
						0,000
50	44-50	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC IIB -1 4mm2	m	1,0000	8,85	8,850
		Otel rotund diam.16mm L3m	kg			35,000
						0,000
51	44-51	Otel rotund diam.16mm L3m	kg	1,0000	35,00	35,000
		Otel rotund diam.10mm	kg			28,500
						0,000
52	44-52	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	28,50	28,500
		Tros din otel diam.12mm	m			25,000
						0,000
	44-53	Tros din otel diam.12mm	m	1,0000	25,00	25,000
		1.3. Utilaj				
53		Corpuri de iluminat tip LED 80W , > 120Lm/W	buc			625,000
						0,000
54	44-54	Corpuri de iluminat tip LED 80W , > 120Lm/W	buc	1,0000	625,00	625,000
		Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc			1 450,000
						0,000
	44-55	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
55		CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc			1 200,000
						0,000
56	44-56	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
		Dulap de distributie IIIPh-24x-0 74Y2 IP 54	buc			720,000
						0,000
	44-57	Dulap de distributie IIIPh-24x-0 74Y2 IP 54	buc	1,0000	720,00	720,000
57		Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc			85,000
						0,000
	44-58	Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc	1,0000	85,00	85,000
58		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc			85,350
						0,000
	44-59	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,0000	85,35	85,350
59		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc			108,330
						0,000
	44-60	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc	1,0000	108,33	108,330
60		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc			95,220
						0,000
	44-61	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	1,0000	95,22	95,220
61		Descarcator OIIC1-B 3P	buc			475,000
						0,000
	44-62	Descarcator OIIC1-B 3P	buc	1,0000	475,00	475,000
62		Contactator 380V, I=63A KM63-40	buc			425,000
						0,000
	44-63	Contactator 380V, I=63A KM63-40	buc	1,0000	425,00	425,000
63		Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc			348,560
						0,000
	44-64	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000	348,56	348,560
64		Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			350,000
						0,000
	44-65	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	350,00	350,000
65		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			15,000
						0,000
	44-66	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	15,00	15,000
		2. TS				
		2.1. Lucrari de constructie				
66	33-04-014-2 k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)	buc			97,437
						70,990
1		Muncitor	h-om	2,2900	62,00	70,990

1	2	3	4	5	6	7
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	28 000,00	1,217
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	1,00	0,005
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,000
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	20,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	95,00	5,225
67	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			193,657
						141,980
	1	Muncitor	h-om	2,2900	62,00	141,980
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	28 000,00	1,217
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	1,00	0,010
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,000
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	95,00	10,450
68	RpEN06A k=1.15	Indreptarea pilonilor	buc			109,089
						109,089
	7137010011510	Electromotor	h-om	1,5300	62,00	109,089
69	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CHII) autoportant, amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stlpi/km	1000 m			5 660,759
						4 044,869
	1	Muncitor	h-om	65,2400	62,00	4 044,869
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	85,00	69,729
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	15,00	146,403
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122.62 (KN) (12.5 t)	h-ut	11,9500	15,00	179,250
	031002	Autohidroscensur	h-ut	24,4100	50,00	1 220,508
70	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc			335,720
						265,980
	1	Muncitor	h-om	4,2900	62,00	265,980
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	32 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	1,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,240
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	0,00	0,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	1 520,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	1,00	0,100
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,000
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	50,00	48,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	95,00	20,900
71	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set			310,870
						50,220
	1	Muncitor	h-om	0,8100	62,00	50,220
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	25 000,00	125,000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	45 000,00	0,000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	120,00	22,800
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	65,00	39,650
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	120,00	73,200
72	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc			310,870
						50,220
	1	Muncitor	h-om	0,8100	62,00	50,220
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	25 000,00	125,000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	45 000,00	0,000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	120,00	22,800
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	65,00	39,650
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	120,00	73,200
73	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2			636,120
						636,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	62,00	636,120
		2.2. Lucrari de montare				
74	08-02-363-1 k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc			149,532
						105,710
	1	Muncitor	h-om	3,4100	62,00	105,710
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	1,522
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	6,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	0,850

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	33,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	95,00	0,950
75	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice	buc			10,540
						10,540
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	62,00	10,540
76	08-02-363-1	Montare consola	buc			299,063
						211,420
	1	Muncitor	h-om	3,4100	62,00	211,420
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	5 000,00	3,043
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	1,700
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	66,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	95,00	1,900
77	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, KGn 3x1.5mm2 in teava consolei	100 m			972,196
						768,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,148
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,009
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,514
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	85,00	42,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,160
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	37,062
78	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, KGn 3x1.5mm2 in tub gofrat diam.20m	100 m			971,700
						768,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,009
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,003
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,446
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	85,00	42,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,029
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	36,914
79	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x400x275	buc			221,840
						146,940
	1	Muncitor	h-om	2,3700	62,00	146,940
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	85,00	5,950
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,500
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m³/min	h-ut	0,2200	65,00	14,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	95,00	6,650
80	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			55,740
						53,940
	1	Muncitor	h-om	0,8700	62,00	53,940
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	28 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	95,00	0,950
81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare contactor	buc			70,200
						69,440
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
82	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator automat	buc			70,200
						69,440
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
83	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare separator de sarcina	buc			70,200
						69,440
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ceas programator IC Astro 1C	buc			70,200
						69,440
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
85	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc			1 922,475 874,200
	1	Muncitor	h-om	14,1000	62,00	874,200
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	25,00	1,575
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	25 000,00	275,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	45,00	99,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	20,00	162,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	4,50	4,050
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	1,00	0,900
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	25,00	2,750
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	50,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	85,00	246,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	50,00	76,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	50,00	137,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	95,00	38,000
86	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m			4 722,750 2 219,600
	1	Muncitor	h-om	35,8000	62,00	2 219,600
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	28 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	5 000,00	25,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 250,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,50	98,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,800
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	1,00	20,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	85,00	28,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	15,00	69,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	95,00	31,350
87	08-02-148-1	Pozare cablu ABBГ nr4x25 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m			971,806 768,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,612
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	85,00	42,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	36,882
88	08-02-148-1	Pozare cablu ЧИП 25 mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m			973,300 768,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	5 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	52,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	85,00	42,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	34,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	38,000
89	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			76,537 70,060
	1	Muncitor	h-om	1,1300	62,00	70,060
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	1,00	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	20,00	2,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	1,700
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	15,00	0,075
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	95,00	1,900
90	08-01-087-3	Constructii metalice	t			35 413,400 3 856,400
	1	Muncitor	h-om	62,2000	62,00	3 856,400
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	1,00	0,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	29 260,00	29 260,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	49,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	85,00	147,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	95,00	165,300

1	2	3	4	5	6	7
91		Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 2.5 0*	buc			142,000 0,000
	44-25	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 2.5 0*	buc	1,0000	142,00	142,000
92		Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea КГ н 3x1.5mm2	m			14,200 0,000
	44-26	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea КГ н 3x1.5mm2	m	1,0000	14,20	14,200
93		Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 4x25mm2	m			52,300 0,000
	44-27	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 4x25mm2	m	1,0000	52,30	52,300
94		Cablu SIP 4 2x25mm	m			16,200 0,000
	44-28	Cablu SIP 4 2x25mm	m	1,0000	16,20	16,200
95		Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc			13,800 0,000
	44-30	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	1,0000	13,80	13,800
96		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,100 0,000
	44-31	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,10	2,100
97		Complex de suspensie intermediara ES 1500	buc			58,350 0,000
	44-32	Complex de suspensie intermediara ES 1500	buc	1,0000	58,35	58,350
98		Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc			48,500 0,000
	44-33	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	1,0000	48,50	48,500
99		Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc			37,960 0,000
	44-34	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	1,0000	37,96	37,960
100		Clema de perforare p/u cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc			41,800 0,000
	44-35	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	1,0000	41,80	41,800
101		Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc			25,000 0,000
	44-36	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	25,00	25,000
102		Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc			54,200 0,000
	44-37	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000	54,20	54,200
103		Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc			12,900 0,000
	44-38	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	1,0000	12,90	12,900
104		Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc			2,000 0,000
	44-39	Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc	1,0000	2,00	2,000
105		Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc			16,500 0,000
	44-40	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	1,0000	16,50	16,500
106		Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc			14,170 0,000
	44-41	Bandaj fixare СИП pe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,0000	14,17	14,170
107		Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m			12,000 0,000
	44-42	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	1,0000	12,00	12,000
108		Ceas programator IC Astro 1C	buc			475,000 0,000
	44-43	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	475,00	475,000
109		Tub de plastic gofrat d 20	m			2,300 0,000
	44-44	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	2,30	2,300
110		Tub metalic gofrat izolat diam 50	m			26,350 0,000
	44-45	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	1,0000	26,35	26,350
111		Terminal cablu diam.25	buc			14,520 0,000
	44-46	Terminal cablu diam.25	buc	1,0000	14,52	14,520
112		Sina PE	buc			44,520 0,000
	44-47	Sina PE	buc	1,0000	44,52	44,520
113		Sina Dn,L=0.5m	buc			48,960 0,000
	44-48	Sina Dn, L=0.5m	buc	1,0000	48,96	48,960
114		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			37,000 0,000
	44-49	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	37,00	37,000
115		Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПБ -1 4mm2	m			8,850 0,000
	44-50	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПБ -1 4mm2	m	1,0000	8,85	8,850

1	2	3	4	5	6	7
116		Otel rotund diam.16mm L3m	kg			35,000 0,000
	44-51	Otel rotund diam.16mm L3m	kg	1,0000	35,00	35,000
117		Otel rotund diam.10mm	kg			28,500 0,000
	44-52	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	28,50	28,500
		2.3. Uțilaj				
118		Corpuri de iluminat tip LED 80W , > 120Lm/W	buc			625,000 0,000
	44-54	Corpuri de iluminat tip LED 80W , > 120Lm/W	buc	1,0000	625,00	625,000
119		Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc			1 450,000 0,000
	44-55	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
120		CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc			1 200,000 0,000
	44-56	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
121		Dulap de distributie IIIPI-243-0 74Y2 IP 54	buc			720,000 0,000
	44-57	Dulap de distributie IIIPI-243-0 74Y2 IP 54	buc	1,0000	720,00	720,000
122		Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc			85,000 0,000
	44-58	Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc	1,0000	85,00	85,000
123		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc			85,350 0,000
	44-59	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,0000	85,35	85,350
124		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc			108,330 0,000
	44-60	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc	1,0000	108,33	108,330
125		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc			95,220 0,000
	44-61	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	1,0000	95,22	95,220
126		Descarcator OIIC1-B 3P	buc			475,000 0,000
	44-62	Descarcator OIIC1-B 3P	buc	1,0000	475,00	475,000
127		Contactator 380V, I=63A KM63-40	buc			425,000 0,000
	44-63	Contactator 380V, I=63A KM63-40	buc	1,0000	425,00	425,000
128		Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc			348,560 0,000
	44-64	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,0000	348,56	348,560
129		Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			350,000 0,000
	44-65	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	350,00	350,000
130		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			15,000 0,000
	44-66	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	15,00	15,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.