

**Reparatia capitala a casei de
cultura cu reconstructia retelelor
ingineresti pe imobilul cu nr.
cadastral 8950203.132 situat in r.
Telenesti, s. Saratenii Vechi, str.
Stefan cel Mare si Sfint, 51**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Valoarea de deviz 985 568,09 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. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 -Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm	buc	1,0000	361,440 123,240	361,440 123,240
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina III-2/3P/250A	buc	2,0000	182,210 146,120	364,420 292,240
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, "BA88-32 Master 50A/3P/25,0kA sau echivalent dup. parametri	buc	1,0000	182,210 146,120	182,210 146,120
4	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau	buc	1,0000	182,210 146,120	182,210 146,120

		coloana, "BA88-32 Master 125A/3P/25,0kA sau echivalent dup. parametri				
5	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-В	buc	2,0000	182,210 146,120	364,420 292,240
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,0000	45,240 45,240	90,480 90,480
7	08-01-053-1	Transformator de curent ТТН-А 80/5А	buc	3,0000	128,160 126,360	384,480 379,080
8	08-01-053-1	Transformator de curent ТТН-А 50/5А	buc	3,0000	128,160 126,360	384,480 379,080
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360 9,360	9,360 9,360
		Total Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm Inclusiv salariu				2 323,500 1 857,960
		1.2. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc	1,0000	161,690 123,240	161,690 123,240
11	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 3P/50A	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
12	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B16/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
13	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
14	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360 9,360	9,360 9,360
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inclusiv salariu				412,730 365,560
		1.3. Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de aclansare automata a rezervei	buc	1,0000	161,690 123,240	161,690 123,240

		aplicabil IP-31, 600x400x250 mm				
17	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	2,0000	60,420 58,240	120,840 116,480
18	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	27,180 17,680	27,180 17,680
19	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
20	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360 9,360	9,360 9,360
		Total Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm Inclusiv salariu				379,490 325,000
		1.4. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc	1,0000	161,690 123,240	161,690 123,240
22	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/25A	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
23	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	2,0000	60,420 58,240	120,840 116,480
24	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
25	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
26	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360 9,360	9,360 9,360
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inclusiv salariu				533,570 482,040
		1.5. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc	1,0000	161,690 123,240	161,690 123,240
29	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-10A	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240

30	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	2,0000	60,420 58,240	120,840 116,480
31	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	9,0000	60,420 58,240	543,780 524,160
32	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360 9,360	9,360 9,360
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inclusiv salariu				896,090 831,480
		1.6. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc	1,0000	161,690 123,240	161,690 123,240
34	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-10A	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
35	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	7,0000	60,420 58,240	422,940 407,680
36	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-6A	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (releu)	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
38	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360 9,360	9,360 9,360
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inclusiv salariu				775,250 715,000
		1.7. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
39	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	133,640 123,240	133,640 123,240
40	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/32A	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
41	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/10mA	buc	4,0000	60,420 58,240	241,680 232,960
42	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/30mA	buc	5,0000	60,420 58,240	302,100 291,200
43	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/30mA	buc	18,0000	60,420 58,240	1 087,560 1 048,320
44	08-03-525-	Limitator de impulsuri	buc	1,0000	182,210	182,210

	2	atmosferice analog OIIC1-/3P			146,120	146,120
45	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360	9,360
					9,360	9,360
		Total Panou de distributie din metal 72 module IP31 Inclusiv salariu				2 016,970 1 909,440
		1.8. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
46	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	133,640	133,640
					123,240	123,240
47	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/16A	buc	1,0000	60,420	60,420
					58,240	58,240
48	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-10A	buc	1,0000	60,420	60,420
					58,240	58,240
49	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	3,0000	60,420	181,260
					58,240	174,720
50	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc	5,0000	60,420	302,100
					58,240	291,200
51	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	4,0000	60,420	241,680
					58,240	232,960
52	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular PIPK-32 4P/0,63-0,63A	buc	2,0000	60,420	120,840
					58,240	116,480
53	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular PIPK-32 4P/0,63-1,0A	buc	2,0000	60,420	120,840
					58,240	116,480
54	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular PIPK-32 4P/0,63-1,6A	buc	1,0000	60,420	60,420
					58,240	58,240
55	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360	9,360
					9,360	9,360
		Total Panou de distributie din metal 36 module IP31 Inclusiv salariu				1 290,980 1 239,160
		1.9. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
56	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	133,640	133,640
					123,240	123,240
57	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 3P/80A	buc	1,0000	60,420	60,420
					58,240	58,240

58	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	20,0000	60,420 58,240	1 208,400 1 164,800
59	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
60	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
61	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
62	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc	5,0000	60,420 58,240	302,100 291,200
63	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
64	08-03-575-1	AutomaBA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	2,0000	60,420 58,240	120,840 116,480
65	08-03-575-1	Contacteur electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc	1,0000	60,420 58,240	60,420 58,240
66	08-03-575-1	Contacteur electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc	2,0000	60,420 58,240	120,840 116,480
67	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,360 9,360	9,360 9,360
		Total Panou de distributie din metal 72 module IP31 Inklusiv salariu				2 257,700 2 171,000
		1.10. Cabluri				
68	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	29,9000	425,880 350,480	12 733,812 10 479,352
69		Cablu ППГНГ (A)-HF-3*1,5	m	2 990,0000	17,500 0,000	52 325,000 0,000
70	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	11,7500	555,056 408,720	6 521,910 4 802,460
71		Cablu ППГНГ (A)-HF-3*2,5	m	1 175,0000	27,800 0,000	32 665,000 0,000
72	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,7500	516,120 408,720	903,210 715,260

73		Cablu ППГ _{НГ} (A)-HF-5*2,5	m	175,0000	31,200 0,000	5 460,000 0,000
74	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,3000	768,877 582,400	999,540 757,120
75		Cablu ППГ _{НГ} (A)-HF-5*4,0	m	25,0000	59,000 0,000	1 475,000 0,000
76		Cablu ППГ _{НГ} (A)-HF-5*6,0	m	105,0000	86,000 0,000	9 030,000 0,000
77	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,0500	1 025,600 759,200	51,280 37,960
78		Cablu ППГ _{НГ} (A)-HF-5*10,0	m	5,0000	148,000 0,000	740,000 0,000
79	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,1000	1 286,900 936,000	128,690 93,600
80		Cablu ППГ _{НГ} (A)-HF-5*16,0	m	5,0000	236,000 0,000	1 180,000 0,000
81		Cablu ППГ _{НГ} (A)-HF-5*25,0	m	5,0000	370,000 0,000	1 850,000 0,000
82	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	12,4000	425,880 350,480	5 280,912 4 345,952
83		Cablu ППГ _{НГ} (A)-FRHF-3*1,5	m	1 240,0000	14,200 0,000	17 608,000 0,000
84	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,2000	554,120 408,720	110,824 81,744
85		Cablu ППГ _{НГ} (A)-FRHF-3*2,5	m	20,0000	14,200 0,000	284,000 0,000
86	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,0500	516,120 408,720	25,806 20,436

87		Cablu ППГ _{НГ} (A)-FRHF-5*2,5	m	5,0000	58,000 0,000	290,000 0,000
88	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	0,7000	768,657 582,400	538,060 407,680
89		Cablu ППГ _{НГ} (A)-FRHF-5*4,0	m	55,0000	61,000 0,000	3 355,000 0,000
90		Cablu ППГ _{НГ} (A)-FRHF-5*6,0	m	15,0000	86,000 0,000	1 290,000 0,000
91	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	2,8000	425,880 350,480	1 192,464 981,344
92		Cablu КППГ _{НГ} (A)-HF-4*1,0	m	160,0000	90,000 0,000	14 400,000 0,000
93		Cablu КППГ _{НГ} (A)-FRHF-4*1,0	m	20,0000	121,000 0,000	2 420,000 0,000
94		Cablu PV 1x10,0	m	100,0000	40,900 0,000	4 090,000 0,000
		Total Cabluri Inclusiv salariu				176 948,508 22 722,908
		1.11. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)				
95	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	100 buc	0,5900	46 679,424 6 188,000	27 540,860 3 650,920
96	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP40, 1800 Lm, 18W, 600x200x110 mm	100 buc	0,0800	14 792,000 4 576,000	1 183,360 366,080
97	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP54, 3600 Lm, 32W, 640x640x110 mm	100 buc	0,2800	30 592,000 4 576,000	8 565,760 1 281,280

98	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc	0,2400	60 551,350 14 092,000	14 532,324 3 382,080
99	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP54, 1800 Lm, 18W, 600x200x110 mm	100 buc	0,0200	22 392,000 4 576,000	447,840 91,520
100	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP20, 1400 Lm, 16W, 562x60x110 mm	100 buc	0,1600	15 392,000 4 576,000	2 462,720 732,160
101	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP20, 2200 Lm, 26W, 843x60x110 mm	100 buc	0,5600	16 292,000 4 576,000	9 123,520 2 562,560
102	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP40, 3200 Lm, 32W, 1270x190x87 mm	100 buc	0,0300	21 292,000 4 576,000	638,760 137,280
103	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP65, 3600 Lm, 38W, 182x130x340 mm	100 buc	0,1000	43 392,000 4 576,000	4 339,200 457,600
104	08-02-412-1	Instalare banda LED IP20 9000Lm (k=0,3 la salariu)	100 m	2,7200	123,015 87,517	334,602 238,046
105		Banda LED IP20 9000Lm	m	272,0000	78,000 0,000	21 216,000 0,000
106		Driver LED CV 120W-24V/24V-IP20	buc	16,0000	778,000 0,000	12 448,000 0,000
107	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator	100 buc	0,1300	21 892,000 4 576,000	2 845,960 594,880

		Iesire) IP-21 5W cu acumulator				
108	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrant) IP-21 5W cu acumulator	100 buc	0,0700	23 192,000 4 576,000	1 623,440 320,320
		Total Echipament electric de iluminat (de creat resursa) Inclusiv salariu				107 302,346 13 814,726
		1.12. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
109	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc	0,5000	5 827,400 1 674,400	2 913,700 837,200
110	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc	0,1200	6 358,600 1 705,600	763,032 204,672
111	08-03-591-2	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	100 buc	0,0800	7 977,400 1 674,400	638,192 133,952
112	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc	0,1300	4 227,400 1 674,400	549,562 217,672
113	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	100 buc	0,0500	4 858,600 1 705,600	242,930 85,280
114	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP54	100 buc	0,0900	16 327,400 1 674,400	1 469,466 150,696
115	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc	0,6800	5 575,400 2 246,400	3 791,272 1 527,552
116	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	100 buc	0,0900	18 880,656 2 246,400	1 699,259 202,176
117		Rama orizontala cu doua locuri	buc	34,0000	59,000 0,000	2 006,000 0,000
118		Rama orizontala cu trei locuri	buc	12,0000	88,000 0,000	1 056,000 0,000
119	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	100 buc	0,0200	16 380,650 2 246,400	327,613 44,928
120		Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	4,0000	33,000 0,000	132,000 0,000
121		Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	2,0000	565,000 0,000	1 130,000 0,000
122		Cutie de distributie cu cleme	buc	115,0000	295,000 0,000	33 925,000 0,000
123		Cutie de distributie cu cleme din metal IP54	buc	50,0000	692,000 0,000	34 600,000 0,000

		Total Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inclusiv salariu				85 244,026 3 404,128
		1.13. Tevi (de creat resursa)				
124	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	1,0000	2 198,210 1 237,600	2 198,210 1 237,600
125	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	28,1000	2 338,204 1 237,600	65 703,536 34 776,560
126	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	10,7000	2 618,256 1 237,600	28 015,342 13 242,320
127	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	1,0500	2 928,131 1 237,600	3 074,538 1 299,480
128	08-02-407-1	Teava din otel D20 mm	100 m	15,7000	8 508,632 1 601,600	133 585,515 25 145,120
129	08-02-407-1	Teava din otel D25 mm	100 m	3,1500	9 608,522 1 601,600	30 266,843 5 045,040
130	08-02-407-1	Teava din otel D32 mm	100 m	0,8000	11 209,012 1 601,600	8 967,210 1 281,280
131		Accesorii teava rigida din metal	kg	60,0000	35,000 0,000	2 100,000 0,000
132	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior D20 mm	100 m	0,1000	6 021,600 1 804,400	602,160 180,440
		Total Tevi (de creat resursa) Inclusiv salariu				274 513,354 82 207,840
		1.14. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)				
133	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 200x50x3000 m	100 m	0,1500	5 365,040 1 528,800	804,756 229,320
134		Elemente de prindere si suspensie	kg	3,0000	35,000 0,000	105,000 0,000
		Total Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa) Inclusiv salariu				909,756 229,320
		1.15. Materiale auxiliare				
135	08-02-472-2	Platbanda din otel 30x4 mm	100 m	0,2500	2 913,600 863,200	728,400 215,800

		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu			728,400 215,800
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei		656 532,670
		<i>Asigurare Sociala</i>	24,00 %		31 797,927
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %		13 949,800
		<i>Total</i>	100,00 +		702 280,397
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %		39 747,409
		<i>Total</i>	100,00 +		742 027,806
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %		22 260,834
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu			764 288,640 132 491,362
		2. Utilaj			
		2.1. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm			
136		Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm	buc	1,0000	<u>3 500,000</u> 0,000
					<u>3 500,000</u> 0,000
137		Separator de sarcina ПИ-2/3P/250A	buc	2,0000	<u>4 532,000</u> 0,000
					<u>9 064,000</u> 0,000
138		Intrerupator automat BA88-32 Master 50A/3P/25,0kA sau echivalent dup. parametri	buc	1,0000	<u>1 022,000</u> 0,000
					<u>1 022,000</u> 0,000
139		Intrerupator automat cu declansator electronic BA88-32 Master 125A/3P/25,0kA	buc	1,0000	<u>1 089,000</u> 0,000
					<u>1 089,000</u> 0,000
140		Declansator independent PHm-125e	buc	1,0000	<u>217,000</u> 0,000
					<u>217,000</u> 0,000
141		Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-В	buc	2,0000	<u>1 474,000</u> 0,000
					<u>2 948,000</u> 0,000
142		Contor electric ZMG 410 CR	buc	2,0000	<u>4 480,000</u> 0,000
					<u>8 960,000</u> 0,000
143		Transformator de curent ТТИ-А 80/5А	buc	3,0000	<u>214,000</u> 0,000
					<u>642,000</u> 0,000
144		Transformator de curent ТТИ-А 50/5А	buc	3,0000	<u>189,000</u> 0,000
					<u>567,000</u> 0,000
		Total Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm Inclusiv salariu			28 009,000
		2.2. Panou de distributie din metal			

		24 module IP31				
145		Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	983,000 0,000	983,000 0,000
146		Intrerupator BH-32 3P/50A	buc	1,0000	120,000 0,000	120,000 0,000
147		Automat BA 47-29 1P/B16/4,5 kA	buc	1,0000	34,000 0,000	34,000 0,000
148		Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	105,000 0,000	105,000 0,000
149		Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc	1,0000	113,000 0,000	113,000 0,000
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inklusiv salariu				1 355,000
		2.3. Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm				
150		Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm	buc	1,0000	1 413,000 0,000	1 413,000 0,000
151		Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	2,0000	98,000 0,000	196,000 0,000
152		Contor electric AMT B1x-Fx 5..60A, 230/380V	buc	1,0000	1 045,000 0,000	1 045,000 0,000
153		Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	105,000 0,000	105,000 0,000
		Total Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm Inklusiv salariu				2 759,000
		2.4. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
154		Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	983,000 0,000	983,000 0,000
155		Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000
156		Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	2,0000	34,000 0,000	68,000 0,000
157		Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	34,000 0,000	34,000 0,000
158		Automat BA 47-29 3P/B10/4,5	buc	1,0000	108,000	108,000

		kA			0,000	0,000
159		Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	97,000	97,000
					0,000	0,000
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inklusiv salariu				1 388,000
		2.5. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
160		Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	983,000	983,000
					0,000	0,000
161		Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000	98,000	98,000
					0,000	0,000
162		Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	2,0000	36,000	72,000
					0,000	0,000
163		Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	9,0000	36,000	324,000
					0,000	0,000
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inklusiv salariu				1 477,000
		2.6. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
164		Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	983,000	983,000
					0,000	0,000
165		Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000	98,000	98,000
					0,000	0,000
166		Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	7,0000	36,000	252,000
					0,000	0,000
167		Intrerupator BH32-3P/6A	buc	1,0000	98,000	98,000
					0,000	0,000
168		Relevu cu temporizare T Δ 15	buc	1,0000	465,000	465,000
					0,000	0,000
		Total Panou de distributie din metal 24 module IP31 Inklusiv salariu				1 896,000
		2.7. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
169		Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	1 816,000	1 816,000
					0,000	0,000
170		Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000	98,000	98,000
					0,000	0,000
171		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/10mA	buc	4,0000	223,000	892,000
					0,000	0,000

172	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	5,0000	230,000 0,000	1 150,000 0,000
173	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	18,0000	250,000 0,000	4 500,000 0,000
174	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIC1-/3P	buc	1,0000	940,000 0,000	940,000 0,000
Total Panou de distributie din metal 72 module IP31 Inclusiv salariu					9 396,000
2.8. Panou de distributie din metal 36 module IP31					
175	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	1 265,000 0,000	1 265,000 0,000
176	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000
177	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000
178	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	3,0000	36,000 0,000	108,000 0,000
179	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc	5,0000	34,000 0,000	170,000 0,000
180	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	4,0000	34,000 0,000	136,000 0,000
181	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-0,63A	buc	2,0000	325,000 0,000	650,000 0,000
182	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc	2,0000	330,000 0,000	660,000 0,000
183	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc	1,0000	335,000 0,000	335,000 0,000
184	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog ДКП32-11	buc	5,0000	134,000 0,000	670,000 0,000
Total Panou de distributie din metal 36 module IP31 Inclusiv salariu					4 190,000
2.9. Panou de distributie din metal 72 module IP31					
185	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	1 816,000 0,000	1 816,000 0,000
186	Intrerupator BH-32 3P/80A	buc	1,0000	1 022,000 0,000	1 022,000 0,000

187		Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	20,0000	34,000 0,000	680,000 0,000
188		Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	34,000 0,000	34,000 0,000
189		Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	34,000 0,000	34,000 0,000
190		Automat BA 47-29 3P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000
191		Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc	5,0000	97,000 0,000	485,000 0,000
192		Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	105,000 0,000	105,000 0,000
193		Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	2,0000	98,000 0,000	196,000 0,000
194		Contacteur electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc	1,0000	330,000 0,000	330,000 0,000
195		Contacteur electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc	2,0000	335,000 0,000	670,000 0,000
196		Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog ДКП32-11	buc	3,0000	134,000 0,000	402,000 0,000
		Total Panou de distributie din metal 72 module IP31 Inklusiv salariu				5 872,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 342,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			676,104
		Total Utilaj Inklusiv salariu				57 018,104

		Cheltuieli directe	lei		821 306,74
		TVA	20,00 %		164 261,35
		Total deviz: Inklusiv salariu			985 568,09
					132 491,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a casei de cultura cu reconstructia retelelor ingineresti pe imobilul cu nr. cadastral 8950203.132 situat in r. Telenesti, s. Saratenii Vechi, str. Stefan cel Mare si Sfint, 51

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9
Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Valoarea de deviz 985 568,09 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 № 2-1-9:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 546,2908	52,00	132 407,122
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6200	52,00	84,240
Total manopera						132 491,36

Material:

1.	060070132	Furtun metalic, diametrul exterior D20 mm	m	10,0000	13,40	134,000
2.	06070100	Corp de iluminat cu lampi LED IP20, 1400 Lm, 16W, 562x60x110 mm	buc	16,0000	100,00	1 600,000
3.	06070101	Corp de iluminat cu lampi LED IP20, 2200 Lm, 26W, 843x60x110 mm	buc	56,0000	109,00	6 104,000
4.	06070102	Corp de iluminat cu lampi LED IP40, 3200 Lm, 32W, 1270x190x87 mm	buc	3,0000	159,00	477,000
5.	06070103	Corp de iluminat cu lampi LED IP65, 3600 Lm, 38W, 182x130x340 mm	buc	10,0000	380,00	3 800,000
6.	06070105	Banda LED IP20 9000Lm	m	272,0000	78,00	21 216,000
7.	06070106	Driver LED CV 120W-24V/24V-IP20	buc	16,0000	778,00	12 448,000
8.	06070107	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	13,0000	165,00	2 145,000
9.	06070108	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrant) IP-21 5W cu acumulator	buc	7,0000	178,00	1 246,000
10.	06070109	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	50,0000	40,00	2 000,000
11.	06070110	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	12,0000	45,00	540,000
12.	06070111	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	buc	8,0000	61,50	492,000
13.	06070112	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	13,0000	24,00	312,000
14.	06070113	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	buc	5,0000	30,00	150,000
15.	06070114	Intreruptor monopolar 10A/230V IP54	buc	9,0000	145,00	1 305,000
16.	06070115	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	68,0000	29,00	1 972,000
17.	06070116	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	buc	9,0000	163,00	1 467,000
18.	06070117	Rama orizontala cu doua locuri	buc	34,0000	59,00	2 006,000

19.	06070118	Rama orizontala cu trei locuri	buc	12,0000	88,00	1 056,000
20.	06070119	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	2,0000	138,00	276,000
21.	06070120	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	4,0000	33,00	132,000
22.	06070121	Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	2,0000	565,00	1 130,000
23.	06070122	Cutie de distributie cu cleme	buc	115,0000	295,00	33 925,000
24.	06070123	Cutie de distributie cu cleme din metal IP54	buc	50,0000	692,00	34 600,000
25.	06070124	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	3,60	360,000
26.	06070125	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	2 810,0000	5,00	14 050,000
27.	06070126	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	1 070,0000	7,80	8 346,000
28.	06070127	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	105,0000	10,90	1 144,500
29.	06070128	Teava din otel D20 mm	m	1 570,0000	42,00	65 940,000
30.	06070129	Teava din otel D25 mm	m	315,0000	53,00	16 695,000
31.	06070130	Teava din otel D32 mm	m	80,0000	69,00	5 520,000
32.	06070131	Accesorii teava rigida din metal	kg	60,0000	35,00	2 100,000
33.	06070133	Jgheab metalic perforat 200x50x3000m	m	15,0000	33,00	495,000
34.	06070134	Elemente de prindere si suspensie	kg	3,0000	35,00	105,000
35.	06070136	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
36.	06070137	Separator de sarcina III-2/3P/250A	buc	2,0000	4 532,00	9 064,000
37.	06070138	Intrerupator automat BA88-32 Master 50A/3P/25,0kA	buc	1,0000	1 022,00	1 022,000
38.	06070139	Intrerupator automat cu declansator electronic BA88-32 Master 125A/3P/25,0kA	buc	1,0000	1 089,00	1 089,000
39.	06070140	Declansator independent PHm-125e	buc	1,0000	217,00	217,000
40.	06070141	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-B	buc	2,0000	1 474,00	2 948,000
41.	06070142	Contor electric ZMG 410 CR	buc	2,0000	4 480,00	8 960,000
42.	06070143	Transformator de curent TTI-A 80/5A	buc	3,0000	214,00	642,000
43.	06070144	Transformator de curent TTI-A 50/5A	buc	3,0000	189,00	567,000
44.	06070145	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	4,0000	983,00	3 932,000
45.	06070146	Intrerupator BH-32 3P/50A	buc	1,0000	120,00	120,000
46.	06070147	Automat BA 47-29 1P/B16/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
47.	06070148	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	3,0000	105,00	315,000
48.	06070149	Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc	1,0000	113,00	113,000
49.	06070150	Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm	buc	1,0000	1 413,00	1 413,000
50.	06070151	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	2,0000	98,00	196,000
51.	06070152	Contor electric AMT B1x-Fx 5..60A, 230/380V	buc	1,0000	1 045,00	1 045,000
52.	06070155	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,0000	98,00	98,000
53.	06070156	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	26,0000	34,00	884,000
54.	06070157	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000	34,00	68,000
55.	06070158	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	108,00	108,000
56.	06070159	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc	6,0000	97,00	582,000
57.	06070161	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	3,0000	98,00	294,000
58.	06070162	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	12,0000	36,00	432,000
59.	06070163	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	9,0000	36,00	324,000
60.	06070167	Intrerupator BH32-3P/6A	buc	1,0000	98,00	98,000
61.	06070168	Relevu cu temporizare T915	buc	1,0000	465,00	465,000
62.	06070169	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	2,0000	1 816,00	3 632,000
63.	06070170	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000	98,00	98,000
64.	06070171	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/10mA	buc	4,0000	223,00	892,000
65.	06070172	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	5,0000	230,00	1 150,000

66.	06070173	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	18,0000	250,00	4 500,000
67.	06070174	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПІС1-/3P	buc	1,0000	940,00	940,000
68.	06070175	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	1 265,00	1 265,000
69.	06070176	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000	98,00	98,000
70.	06070179	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc	5,0000	34,00	170,000
71.	06070181	Contactor electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-0,63A	buc	2,0000	325,00	650,000
72.	06070182	Contactor electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc	3,0000	330,00	990,000
73.	06070183	Contactor electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc	3,0000	335,00	1 005,000
74.	06070184	Grup de contacte adaugatoare INO-INC analog ДКП32-11	buc	8,0000	134,00	1 072,000
75.	06070186	Intrerupator BH-32 3P/80A	buc	1,0000	1 022,00	1 022,000
76.	06070188	Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
77.	06070190	Automat BA 47-29 3P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	98,00	98,000
78.	06070193	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	2,0000	98,00	196,000
79.	0607069	Cablu ППГнг (A)-HF-3*1,5	m	2 990,0000	17,50	52 325,000
80.	0607071	Cablu ППГнг (A)-HF-3*2,5	m	1 175,0000	27,80	32 665,000
81.	0607072	Cablu ППГнг (A)-HF-5*2,5	m	175,0000	31,20	5 460,000
82.	0607075	Cablu ППГнг (A)-HF-5*4,0	m	25,0000	59,00	1 475,000
83.	0607076	Cablu ППГнг (A)-HF-5*6,0	m	105,0000	86,00	9 030,000
84.	0607078	Cablu ППГнг (A)-HF-5*10,0	m	5,0000	148,00	740,000
85.	0607080	Cablu ППГнг (A)-HF-5*16,0	m	5,0000	236,00	1 180,000
86.	0607081	Cablu ППГнг (A)-HF-5*25,0	m	5,0000	370,00	1 850,000
87.	0607083	Cablu ППГнг (A)-FRHF-3*1,5	m	1 260,0000	14,20	17 892,000
88.	0607087	Cablu ППГнг (A)-FRHF-5*2,5	m	5,0000	58,00	290,000
89.	0607089	Cablu ППГнг (A)-FRHF-5*4,0	m	55,0000	61,00	3 355,000
90.	0607090	Cablu ППГнг (A)-FRHF-5*6,0	m	15,0000	86,00	1 290,000
91.	0607092	Cablu КППГнг (A)-HF-4*1,0	m	160,0000	90,00	14 400,000
92.	0607093	Cablu КППГнг (A)-FRHF-4*1,0	m	20,0000	121,00	2 420,000
93.	0607094	Cablu PV 1x10,0	m	100,0000	40,90	4 090,000
94.	0607095	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP- 20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	buc	59,0000	360,00	21 240,000
95.	0607096	Corp de iluminat cu lampi LED IP40, 1800 Lm, 18W, 600x200x110 mm	buc	8,0000	94,00	752,000
96.	0607097	Corp de iluminat cu lampi LED IP54, 3600 Lm, 32W, 640x640x110 mm	buc	28,0000	252,00	7 056,000
97.	0607098	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP- 65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	buc	24,0000	299,00	7 176,000
98.	0607099	Corp de iluminat cu lampi LED IP54, 1800 Lm, 18W, 600x200x110 mm	buc	2,0000	170,00	340,000
99.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	14 000,00	2,800
100.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,1274	16 500,00	2 102,100
101.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5- 1", rotund, diametru 10 mm	t	0,1344	20 000,00	2 688,000
102.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50- 200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0052	20 000,00	104,000
103.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0150	20 000,00	300,000
104.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0009	55 000,00	49,500
105.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	63,4985	36,00	2 285,946
106.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,9210	14,00	124,894
107.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	563,6570	10,00	5 636,570
108.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	17,0768	100,00	1 707,680
109.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	563,6570	10,00	5 636,570
110.	1019373135	Platbanda din otel 30x4 mm	t	0,0325	14 000,00	455,000
111.	1019852	Vopsea	kg	15,5620	45,00	700,290
112.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	1,50	1,500

113.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	12,7725	100,00	1 277,250
114.	5009030	Flanse	10 buc	20,0430	10,00	200,430
115.	5009031	Scoabe	10 buc	356,7600	10,00	3 567,600
116.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	18,9100	100,00	1 891,000
117.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	48,8000	10,00	488,000
118.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 612,6240	1,50	2 418,936
119.	5009070	Racordari	10 buc	0,1000	10,00	1,000
120.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	157,7000	1,00	157,700
121.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	28,8000	1,50	43,200
122.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0313	1 000,00	31,300
123.	5009113	Prezoane	buc	291,7200	3,00	875,160
124.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,7004	100,00	70,040
125.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,9172	100,00	291,720
126.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,7580	100,00	475,800
127.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1274	100,00	12,740
128.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0590	100,00	5,900
129.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,5895	75,00	44,213
130.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0018	27 000,00	48,600
131.	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	13,1119	75,00	983,393
Total materiale de constructii						521 335,34

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,1274	500,00	5 563,700
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1440	75,00	10,800
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	432,1300	75,00	32 409,750
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	132,4130	35,00	4 634,455
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,3100	75,00	23,250
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,4100	35,00	49,350
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,3360	35,00	186,760
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,2616	35,00	9,156
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	319,5950	35,00	11 185,825
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,0554	450,00	4 974,930
Total utilaje de constructii						59 047,97

Cheltuieli directe	lei	821 306,74
TVA	20,00 %	164 261,35

Total deviz:

985 568,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a casei de cultura cu **Investitor**
reconstructia retelelor ingineresti pe imobilul cu
nr. cadastral 8950203.132 situat in r. Telenesti, s.
Saratenii Vechi, str. Stefan cel Mare si Sfint, 51

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 -Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm	buc			361,440 123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	36,00	7,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	500,00	85,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	35,00	32,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	75,00	23,250
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	450,00	76,500
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina ПП-2/3P/250A	buc			182,210 146,120
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,00	146,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	14,00	6,370
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, "BA88-32 Master 50A/3P/25,0kA sau echivalent dup. parametri	buc			182,210 146,120
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,00	146,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	14,00	6,370
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
4	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, "BA88-32 Master 125A/3P/25,0kA sau echivalent dup. parametri	buc			182,210 146,120
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,00	146,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	14,00	6,370
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200

	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
5	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-В	buc			182,210
						146,120
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,00	146,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	14,00	6,370
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			45,240
						45,240
	1	Muncitor	h-om	0,8700	52,00	45,240
7	08-01-053-1	Transformator de curent ТТИ-А 80/5А	buc			128,160
						126,360
	1	Muncitor	h-om	2,4300	52,00	126,360
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	75,00	1,800
8	08-01-053-1	Transformator de curent ТТИ-А 50/5А	buc			128,160
						126,360
	1	Muncitor	h-om	2,4300	52,00	126,360
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	75,00	1,800
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360
						9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.2. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc			161,690
						123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
11	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 3P/50A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
12	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B16/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
13	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
14	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc			60,420

						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360
						9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.3. Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm	buc			161,690
						123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
17	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
18	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			27,180
						17,680
	1	Muncitor	h-om	0,3400	52,00	17,680
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	14 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,500
19	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
20	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360
						9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.4. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc			161,690
						123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700

22	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/25A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
23	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
24	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
25	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
26	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360
						9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.5. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc			161,690
						123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
29	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-10A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
30	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			60,420

						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
31	08-03-575-1	Automat BA 47-29 IP/B10/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
32	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360
						9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.6. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc			161,690
						123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
34	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-10A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
35	08-03-575-1	Automat BA 47-29 IP/B6/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
36	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-6A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (releu)	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
38	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360

						9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.7. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
39	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc			133,640 ----- 123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	36,00	7,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,00	1,800
40	08-03-575-1	Intrerupator BH-3P/32A	buc			60,420 ----- 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
41	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/10mA	buc			60,420 ----- 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
42	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/30mA	buc			60,420 ----- 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
43	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/30mA	buc			60,420 ----- 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
44	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-/3P	buc			182,210 ----- 146,120
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,00	146,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	14,00	6,370
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
45	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360 ----- 9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.8. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
46	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc			133,640 ----- 123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	36,00	7,200

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,00	1,800
47	08-03-575-1	Intreupator BH-3P/16A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
48	08-03-575-1	Intreupator BH32, 3 poli, In-10A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
49	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
50	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
51	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
52	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-0,63A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
53	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
54	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900

55	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360
						<hr/> 9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.9. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
56	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc			133,640
						<hr/> 123,240
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,240
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	36,00	7,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	14,00	1,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,00	1,800
57	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 3P/80A	buc			60,420
						<hr/> 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
58	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc			60,420
						<hr/> 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
59	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc			60,420
						<hr/> 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
60	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			60,420
						<hr/> 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
61	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C10/4,5 kA	buc			60,420
						<hr/> 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
62	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc			60,420
						<hr/> 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
63	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			60,420
						<hr/> 58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240

	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
64	08-03-575-1	AutomaBA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
65	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
66	08-03-575-1	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc			60,420
						58,240
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
67	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360
						9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
		1.10. Cabluri				
68	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			425,880
						350,480
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,00	350,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,000
69		Cablu ППГнг (А)-HF-3*1,5	m			17,500
						0,000
	0607069	Cablu ППГнг (А)-HF-3*1,5	m	1,0000	17,50	17,500
70	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			555,056
						408,720
	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,00	408,720
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	20 000,00	20,936
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,000

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
71		Cablu ППГГГГ (A)-HF-3*2,5	m			27,800
						0,000
	0607071	Cablu ППГГГГ (A)-HF-3*2,5	m	1,0000	27,80	27,800
72	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			516,120
						408,720
	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,00	408,720
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,000
73		Cablu ППГГГГ (A)-HF-5*2,5	m			31,200
						0,000
	0607072	Cablu ППГГГГ (A)-HF-5*2,5	m	1,0000	31,20	31,200
74	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			768,877
						582,400
	1	Muncitor	h-om	11,2000	52,00	582,400
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	20 000,00	23,077
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,000
75		Cablu ППГГГГ (A)-HF-5*4,0	m			59,000
						0,000
	0607075	Cablu ППГГГГ (A)-HF-5*4,0	m	1,0000	59,00	59,000
76		Cablu ППГГГГ (A)-HF-5*6,0	m			86,000
						0,000
	0607076	Cablu ППГГГГ (A)-HF-5*6,0	m	1,0000	86,00	86,000
77	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 025,600
						759,200
	1	Muncitor	h-om	14,6000	52,00	759,200
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	20 000,00	40,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	75,00	30,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	450,00	63,000
78		Cablu ППГГГГ (A)-HF-5*10,0	m			148,000

						0,000
	0607078	Cablu ППГнг (A)-HF-5*10,0	m	1,0000	148,00	148,000
79	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 286,900 ----- 936,000
	1	Muncitor	h-om	18,0000	52,00	936,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	20 000,00	20,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	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	0,4000	75,00	30,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	450,00	112,500
80		Cablu ППГнг (A)-HF-5*16,0	m			236,000 ----- 0,000
	0607080	Cablu ППГнг (A)-HF-5*16,0	m	1,0000	236,00	236,000
81		Cablu ППГнг (A)-HF-5*25,0	m			370,000 ----- 0,000
	0607081	Cablu ППГнг (A)-HF-5*25,0	m	1,0000	370,00	370,000
82	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			425,880 ----- 350,480
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,00	350,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	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	0,1600	75,00	12,000
83		Cablu ППГнг (A)-FRHF-3*1,5	m			14,200 ----- 0,000
	0607083	Cablu ППГнг (A)-FRHF-3*1,5	m	1,0000	14,20	14,200
84	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			554,120 ----- 408,720
	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,00	408,720
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	20 000,00	20,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	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	0,3200	75,00	24,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
85		Cablu ППГнг (A)-FRHF-3*2,5	m			14,200 ----- 0,000
	0607083	Cablu ППГнг (A)-FRHF-3*1,5	m	1,0000	14,20	14,200
86	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			516,120 ----- 408,720

	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,00	408,720
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,000
87		Cablu ППГГГГ (A)-FRHF-5*2,5	m			58,000 0,000
	0607087	Cablu ППГГГГ (A)-FRHF-5*2,5	m	1,0000	58,00	58,000
88	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			768,657 582,400
	1	Muncitor	h-om	11,2000	52,00	582,400
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	20 000,00	22,857
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,000
89		Cablu ППГГГГ (A)-FRHF-5*4,0	m			61,000 0,000
	0607089	Cablu ППГГГГ (A)-FRHF-5*4,0	m	1,0000	61,00	61,000
90		Cablu ППГГГГ (A)-FRHF-5*6,0	m			86,000 0,000
	0607090	Cablu ППГГГГ (A)-FRHF-5*6,0	m	1,0000	86,00	86,000
91	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			425,880 350,480
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,00	350,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,000
92		Cablu КППГГГГ (A)-HF-4*1,0	m			90,000 0,000
	0607092	Cablu КППГГГГ (A)-HF-4*1,0	m	1,0000	90,00	90,000
93		Cablu КППГГГГ (A)-FRHF-4*1,0	m			121,000 0,000
	0607093	Cablu КППГГГГ (A)-FRHF-4*1,0	m	1,0000	121,00	121,000
94		Cablu PV 1x10,0	m			40,900 0,000
	0607094	Cablu PV 1x10,0	m	1,0000	40,90	40,900
		1.11. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)				

95	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	100 buc			46 679,424 <hr/> 6 188,000
	1	Muncitor	h-om	119,0000	52,00	6 188,000
	0607095	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	buc	100,0000	360,00	36 000,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 000,00	53,051
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	27 000,00	82,373
	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	0,4200	75,00	31,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	605,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	75,00	3 165,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	450,00	544,500
96	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP40, 1800 Lm, 18W, 600x200x110 mm	100 buc			14 792,000 <hr/> 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	0607096	Corp de iluminat cu lampi LED IP40, 1800 Lm, 18W, 600x200x110 mm	buc	100,0000	94,00	9 400,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
97	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP54, 3600 Lm, 32W, 640x640x110 mm	100 buc			30 592,000 <hr/> 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	0607097	Corp de iluminat cu lampi LED IP54, 3600 Lm, 32W, 640x640x110 mm	buc	100,0000	252,00	25 200,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
98	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc			60 551,350 <hr/> 14 092,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	52,00	14 092,000
	0607098	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	buc	100,0000	299,00	29 900,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	20 000,00	11 200,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	36,00	75,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	14,00	145,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	10,00	153,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,000
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	45,00	135,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,50	180,000
	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	0,4200	75,00	31,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	75,00	4 447,500
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	35,00	38,150
99	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP54, 1800 Lm, 18W, 600x200x110 mm	100 buc			22 392,000 <hr/> 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	0607099	Corp de iluminat cu lampi LED IP54, 1800 Lm, 18W, 600x200x110 mm	buc	100,0000	170,00	17 000,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
100	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP20, 1400 Lm, 16W, 562x60x110 mm	100 buc			15 392,000 <hr/> 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	06070100	Corp de iluminat cu lampi LED IP20, 1400 Lm, 16W, 562x60x110 mm	buc	100,0000	100,00	10 000,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000

	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
101	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP20, 2200 Lm, 26W, 843x60x110 mm	100 buc			16 292,000 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	06070101	Corp de iluminat cu lampi LED IP20, 2200 Lm, 26W, 843x60x110 mm	buc	100,0000	109,00	10 900,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
102	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP40, 3200 Lm, 32W, 1270x190x87 mm	100 buc			21 292,000 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	06070102	Corp de iluminat cu lampi LED IP40, 3200 Lm, 32W, 1270x190x87 mm	buc	100,0000	159,00	15 900,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
103	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP65, 3600 Lm, 38W, 182x130x340 mm	100 buc			43 392,000 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	06070103	Corp de iluminat cu lampi LED IP65, 3600 Lm, 38W, 182x130x340 mm	buc	100,0000	380,00	38 000,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
104	08-02-412-1	Instalare banda LED IP20 9000Lm (k=0,3 la salariu)	100 m			123,015 87,517
	1	Muncitor	h-om	5,6100	52,00	87,517
	5009061	Fisa de izolare	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	100,00	0,199
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,000
105		Banda LED IP20 9000Lm	m			78,000 0,000
	06070105	Banda LED IP20 9000Lm	m	1,0000	78,00	78,000
106		Driver LED CV 120W-24V/24V-IP20	buc			778,000 0,000
	06070106	Driver LED CV 120W-24V/24V-IP20	buc	1,0000	778,00	778,000
107	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc			21 892,000 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	06070107	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	100,0000	165,00	16 500,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
108	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrant) IP-21 5W cu acumulator	100 buc			23 192,000 4 576,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	52,00	4 576,000
	06070108	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrant) IP-21 5W cu acumulator	buc	100,0000	178,00	17 800,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,000
		1.12. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
109	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc			5 827,400 1 674,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 674,400

	06070109	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,0000	40,00	4 000,000
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	1,50	153,000
110	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc			6 358,600
						1 705,600
	1	Muncitor	h-om	32,8000	52,00	1 705,600
	06070110	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	100,0000	45,00	4 500,000
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	1,50	153,000
111	08-03-591-2	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	100 buc			7 977,400
						1 674,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 674,400
	06070111	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	buc	100,0000	61,50	6 150,000
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	1,50	153,000
112	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc			4 227,400
						1 674,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 674,400
	06070112	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	100,0000	24,00	2 400,000
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	1,50	153,000
113	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	100 buc			4 858,600
						1 705,600
	1	Muncitor	h-om	32,8000	52,00	1 705,600
	06070113	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	buc	100,0000	30,00	3 000,000
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	1,50	153,000
114	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP54	100 buc			16 327,400
						1 674,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 674,400
	06070114	Intreruptor monopolar 10A/230V IP54	buc	100,0000	145,00	14 500,000
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	1,50	153,000
115	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc			5 575,400
						2 246,400
	1	Muncitor	h-om	43,2000	52,00	2 246,400
	06070115	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	100,0000	29,00	2 900,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,000
116	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	100 buc			18 880,656
						2 246,400
	1	Muncitor	h-om	43,2000	52,00	2 246,400
	06070116	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	buc	100,0000	163,00	16 300,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	8,256
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,000
117		Rama orizontala cu doua locuri	buc			59,000
						0,000
	06070117	Rama orizontala cu doua locuri	buc	1,0000	59,00	59,000
118		Rama orizontala cu trei locuri	buc			88,000
						0,000
	06070118	Rama orizontala cu trei locuri	buc	1,0000	88,00	88,000
119	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	100 buc			16 380,650
						2 246,400
	1	Muncitor	h-om	43,2000	52,00	2 246,400
	06070119	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	100,0000	138,00	13 800,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	8,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,000
120		Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc			33,000
						0,000
	06070120	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire	buc	1,0000	33,00	33,000

		IP-54				
121		Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc			565,000
						0,000
	06070121	Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	1,0000	565,00	565,000
122		Cutie de distributie cu cleme	buc			295,000
						0,000
	06070122	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	295,00	295,000
123		Cutie de distributie cu cleme din metal IP54	buc			692,000
						0,000
	06070123	Cutie de distributie cu cleme din metal IP54	buc	1,0000	692,00	692,000
		1.13. Tevi (de creat resursa)				
124	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 198,210
						1 237,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,00	1 237,600
	06070124	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	3,60	360,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	34,650
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,400
125	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 338,204
						1 237,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,00	1 237,600
	06070125	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	5,00	500,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	34,644
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,400
126	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 618,256
						1 237,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,00	1 237,600
	06070126	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	7,80	780,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	34,696
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,400
127	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 928,131
						1 237,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,00	1 237,600
	06070127	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	10,90	1 090,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	34,571
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,400
128	08-02-407-1	Teava din otel D20 mm	100 m			8 508,632

						1 601,600
	1	Muncitor	h-om	30,8000	52,00	1 601,600
	06070128	Teava din otel D20 mm	m	100,0000	42,00	4 200,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	34,682
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,600
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	75,00	2,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	75,00	1 500,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	450,00	211,500
129	08-02-407-1	Teava din otel D25 mm	100 m			9 608,522
						1 601,600
	1	Muncitor	h-om	30,8000	52,00	1 601,600
	06070129	Teava din otel D25 mm	m	100,0000	53,00	5 300,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	34,571
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,600
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	75,00	2,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	75,00	1 500,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	450,00	211,500
130	08-02-407-1	Teava din otel D32 mm	100 m			11 209,012
						1 601,600
	1	Muncitor	h-om	30,8000	52,00	1 601,600
	06070130	Teava din otel D32 mm	m	100,0000	69,00	6 900,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	35,063
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,600
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	75,00	2,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	235,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	75,00	1 500,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	450,00	211,500
131		Accesorii teava rigida din metal	kg			35,000
						0,000
	06070131	Accesorii teava rigida din metal	kg	1,0000	35,00	35,000
132	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior D20 mm	100 m			6 021,600

						1 804,400
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,00	1 804,400
	060070132	Furtun metalic, diametrul exterior D20 mm	m	100,0000	13,40	1 340,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	14 000,00	28,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 500,00	49,500
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 040,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,50	15,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-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	0,2200	500,00	110,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	35,00	626,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	450,00	99,000
		1.14. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)				
133	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 200x50x3000 m	100 m			5 365,040
						1 528,800
	1	Muncitor	h-om	29,4000	52,00	1 528,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,00	246,240
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	06070133	Jgheab metalic perforat 200x50x3000m	m	100,0000	33,00	3 300,000
134		Elemente de prindere si suspensie	kg			35,000
						0,000
	06070134	Elemente de prindere si suspensie	kg	1,0000	35,00	35,000
		1.15. Materiale auxiliare				
135	08-02-472-2	Platbanda din otel 30x4 mm	100 m			2 913,600
						863,200
	1	Muncitor	h-om	16,6000	52,00	863,200
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	55 000,00	198,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,400
	1019373135	Platbanda din otel 30x4 mm	t	0,1300	14 000,00	1 820,000
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm				
136		Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm	buc			3 500,000
						0,000
	06070136	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
137		Separator de sarcina ПИЦ-2/3P/250А	buc			4 532,000
						0,000
	06070137	Separator de sarcina ПИЦ-2/3P/250А	buc	1,0000	4 532,00	4 532,000
138		Intrerupator automat BA88-32 Master 50A/3P/25,0kA sau echivalent dup. parametri	buc			1 022,000
						0,000
	06070138	Intrerupator automat BA88-32 Master 50A/3P/25,0kA	buc	1,0000	1 022,00	1 022,000
139		Intrerupator automat cu declansator electronic BA88-32 Master 125A/3P/25,0kA	buc			1 089,000
						0,000
	06070139	Intrerupator automat cu declansator electronic	buc	1,0000	1 089,00	1 089,000

		BA88-32 Master 125A/3P/25,0kA				
140		Declansator independent PHm-125e	buc			217,000
						0,000
	06070140	Declansator independent PHm-125e	buc	1,0000	217,00	217,000
141		Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-В	buc			1 474,000
						0,000
	06070141	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-В	buc	1,0000	1 474,00	1 474,000
142		Contor electric ZMG 410 CR	buc			4 480,000
						0,000
	06070142	Contor electric ZMG 410 CR	buc	1,0000	4 480,00	4 480,000
143		Transformator de curent ТТН-А 80/5А	buc			214,000
						0,000
	06070143	Transformator de curent ТТН-А 80/5А	buc	1,0000	214,00	214,000
144		Transformator de curent ТТН-А 50/5А	buc			189,000
						0,000
	06070144	Transformator de curent ТТН-А 50/5А	buc	1,0000	189,00	189,000
		2.2. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
145		Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			983,000
						0,000
	06070145	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	983,00	983,000
146		Intrerupator BH-32 3P/50A	buc			120,000
						0,000
	06070146	Intrerupator BH-32 3P/50A	buc	1,0000	120,00	120,000
147		Automat BA 47-29 1P/B16/4,5 kA	buc			34,000
						0,000
	06070147	Automat BA 47-29 1P/B16/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
148		Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			105,000
						0,000
	06070148	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	105,00	105,000
149		Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc			113,000
						0,000
	06070149	Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc	1,0000	113,00	113,000
		2.3. Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm				
150		Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm	buc			1 413,000
						0,000
	06070150	Panou de aclansare automata a rezervei aplicabil IP-31, 600x400x250 mm	buc	1,0000	1 413,00	1 413,000
151		Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			98,000
						0,000
	06070151	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,0000	98,00	98,000
152		Contor electric AMT B1x-Fx 5..60A, 230/380V	buc			1 045,000
						0,000
	06070152	Contor electric AMT B1x-Fx 5..60A, 230/380V	buc	1,0000	1 045,00	1 045,000
153		Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			105,000
						0,000
	06070148	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	105,00	105,000
		2.4. Panou de distributie din metal 24 module IP31				

154		Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			983,000 0,000
	06070145	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	983,00	983,000
155		Intrerupator BH32-3P/25A	buc			98,000 0,000
	06070155	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,0000	98,00	98,000
156		Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc			34,000 0,000
	06070156	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
157		Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			34,000 0,000
	06070157	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
158		Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc			108,000 0,000
	06070158	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	108,00	108,000
159		Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc			97,000 0,000
	06070159	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	97,00	97,000
		2.5. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
160		Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			983,000 0,000
	06070145	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	983,00	983,000
161		Intrerupator BH32-3P/10A	buc			98,000 0,000
	06070161	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000	98,00	98,000
162		Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			36,000 0,000
	06070162	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,0000	36,00	36,000
163		Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc			36,000 0,000
	06070163	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	36,00	36,000
		2.6. Panou de distributie din metal 24 module IP31				
164		Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			983,000 0,000
	06070145	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	983,00	983,000
165		Intrerupator BH32-3P/10A	buc			98,000 0,000
	06070161	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000	98,00	98,000
166		Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			36,000 0,000
	06070162	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,0000	36,00	36,000
167		Intrerupator BH32-3P/6A	buc			98,000 0,000
	06070167	Intrerupator BH32-3P/6A	buc	1,0000	98,00	98,000
168		Releu cu temporizare T315	buc			465,000

						0,000
	06070168	Releu cu temporizare T Δ 15	buc	1,0000	465,00	465,000
		2.7. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
169		Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc			1 816,000 ----- 0,000
	06070169	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	1 816,00	1 816,000
170		Intrerupator BH32-3P/32A	buc			98,000 ----- 0,000
	06070170	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000	98,00	98,000
171		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/10mA	buc			223,000 ----- 0,000
	06070171	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,0000	223,00	223,000
172		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc			230,000 ----- 0,000
	06070172	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	1,0000	230,00	230,000
173		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc			250,000 ----- 0,000
	06070173	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	250,00	250,000
174		Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-/3P	buc			940,000 ----- 0,000
	06070174	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-/3P	buc	1,0000	940,00	940,000
		2.8. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
175		Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc			1 265,000 ----- 0,000
	06070175	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	1 265,00	1 265,000
176		Intrerupator BH32-3P/16A	buc			98,000 ----- 0,000
	06070176	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000	98,00	98,000
177		Intrerupator BH32-3P/10A	buc			98,000 ----- 0,000
	06070161	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000	98,00	98,000
178		Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			36,000 ----- 0,000
	06070162	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,0000	36,00	36,000
179		Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc			34,000 ----- 0,000
	06070179	Automat BA 47-29 1P/C2/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
180		Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc			34,000 ----- 0,000
	06070156	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
181		Contactator electromagnetic modular IIPK-32 4P/0,63-0,63A	buc			325,000 ----- 0,000
	06070181	Contactator electromagnetic modular IIPK-32 4P/0,63-0,63A	buc	1,0000	325,00	325,000
182		Contactator electromagnetic modular IIPK-32 4P/0,63-1,0A	buc			330,000 -----

						0,000
	06070182	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc	1,0000	330,00	330,000
183		Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc			335,000
						0,000
	06070183	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc	1,0000	335,00	335,000
184		Grup de contacte adaugatoare INO-INC analog ДКП32-11	buc			134,000
						0,000
	06070184	Grup de contacte adaugatoare INO-INC analog ДКП32-11	buc	1,0000	134,00	134,000
		2.9. Panou de distributie din metal 72 module IP31				
185		Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc			1 816,000
						0,000
	06070169	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000	1 816,00	1 816,000
186		Intrerupator BH-32 3P/80A	buc			1 022,000
						0,000
	06070186	Intrerupator BH-32 3P/80A	buc	1,0000	1 022,00	1 022,000
187		Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc			34,000
						0,000
	06070156	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
188		Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc			34,000
						0,000
	06070188	Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
189		Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			34,000
						0,000
	06070157	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,000
190		Automat BA 47-29 3P/C10/4,5 kA	buc			98,000
						0,000
	06070190	Automat BA 47-29 3P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	98,00	98,000
191		Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc			97,000
						0,000
	06070159	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	97,00	97,000
192		Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			105,000
						0,000
	06070148	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	105,00	105,000
193		Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			98,000
						0,000
	06070193	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,0000	98,00	98,000
194		Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc			330,000
						0,000
	06070182	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,0A	buc	1,0000	330,00	330,000
195		Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc			335,000
						0,000
	06070183	Contactator electromagnetic modular ППК-32 4P/0,63-1,6A	buc	1,0000	335,00	335,000
196		Grup de contacte adaugatoare INO-INC analog ДКП32-11	buc			134,000
						0,000
	06070184	Grup de contacte adaugatoare INO-INC analog ДКП32-11	buc	1,0000	134,00	134,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.