

**Reabilitarea grupurilor sanitare
interioare si constructia
instalatiei de stocare /epurare a
apelor uzate pentru IP
Gimnaziul Vasile Alecsandri din
or.Marculesti , rnul Floresti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (16/2025 -IEI-EEF)

Valoarea de deviz 167 488,52 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 constructie				
		1.1. Zona 1				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	8,700	15,00 15,00	130,50 130,50
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	37,50 37,50	56,25 56,25
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	8,700	29,64 22,50	257,88 195,75
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	43,40 33,75	65,10 50,62
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	11,25 11,25	33,75 33,75
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu	buc	3,000	12,98	38,95

		mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari			11,25	33,75
		Total Zona 1 Inclusiv salariu				582,43 500,62
		1.2. Zona 2				
7	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	14,400	15,00 15,00	216,00 216,00
8	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	37,50 37,50	56,25 56,25
9	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	14,400	29,65 22,50	427,00 324,00
10	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	43,40 33,75	65,10 50,62
11	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,000	11,25 11,25	67,50 67,50
12	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortor de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,000	12,98 11,25	77,89 67,50
		Total Zona 2 Inclusiv salariu				909,74 781,87
		1.3. Zona 3-4-5				
13	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	37,50 37,50	56,25 56,25
14	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	43,40 33,75	65,10 50,62
		Total Zona 3-4-5 Inclusiv salariu				121,35 106,87
		1.4. Zona 3				
15	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat	m	6,000	15,00 15,00	90,00 90,00

		de 5x50 cmp				
16	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	6,000	29,66 22,50	177,95 135,00
		Total Zona 3 Inclusiv salariu				267,95 225,00
		1.5. Zona 4				
17	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	17,100	15,00 15,00	256,50 256,50
18	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	17,100	29,67 22,50	507,33 384,75
19	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	9,000	11,25 11,25	101,25 101,25
20	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,000	12,98 11,25	116,84 101,25
		Total Zona 4 Inclusiv salariu				981,92 843,75
		1.6. Zona 5				
21	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	17,100	15,00 15,00	256,50 256,50
22	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	17,100	29,67 22,50	507,33 384,75
23	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	9,000	11,25 11,25	101,25 101,25
24	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,000	12,98 11,25	116,84 101,25
		Total Zona 5 Inclusiv salariu				981,92 843,75

		1.7. Zona 6				
25	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,700	15,00 15,00	310,50 310,50
26	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	37,50 37,50	56,25 56,25
27	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,700	29,65 22,50	613,77 465,75
28	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	43,40 33,75	65,10 50,62
29	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	11,000	11,25 11,25	123,75 123,75
30	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	11,000	12,98 11,25	142,80 123,75
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				1 312,17 1 130,62
		1.8. Zona 7				
31	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	12,900	15,00 15,00	193,50 193,50
32	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	37,50 37,50	56,25 56,25
33	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	12,900	29,65 22,50	382,43 290,25
34	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	43,40 33,75	65,10 50,62
35	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,000	11,25 11,25	67,50 67,50

36	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,000	12,98 11,25	77,89 67,50
		Total Zona 7 Inclusiv salariu				842,67 725,62
		1.9. Zona 8				
37	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	11,000	15,00 15,00	165,00 165,00
38	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	37,50 37,50	56,25 56,25
39	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	11,000	29,64 22,50	326,05 247,50
40	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	43,40 33,75	65,10 50,62
41	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	11,25 11,25	56,25 56,25
42	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,000	12,98 11,25	64,91 56,25
		Total Zona 8 Inclusiv salariu				733,56 631,87
		<i>Total</i>	lei			6 733,71
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 389,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			83,84
		<i>Total</i>	100,00 +			8 207,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			738,64
		<i>Total</i>	100,00 +			8 945,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			447,29
		<i>Total</i>	100,00 +			9 393,07
		Total Lucrari de constructie				9 393,07

		Inclusiv salariu				5 789,97
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Zona 1				
		2.1.1. Completare panou de distributie eistent				
43	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	22,50	22,50
					22,50	22,50
44	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc	1,000	82,50	82,50
					82,50	82,50
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	152,29	152,29
					117,00	117,00
		Total Completare panou de distributie eistent				257,29
		Inclusiv salariu				222,00
		2.1.2. Panou de distributie proiectat				
46	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	196,94	196,94
					174,00	174,00
47		Pictograma pe panou	buc	1,000	67,20	67,20
					0,00	0,00
48	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	231,19	231,19
					174,00	174,00
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	152,29	609,15
					117,00	468,00
50	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc	2,000	84,74	169,48
					84,00	168,00
51		Sina N	buc	1,000	14,17	14,17
					0,00	0,00
52		Sina PE	buc	1,000	14,17	14,17
					0,00	0,00
		Total Panou de distributie proiectat				1 302,30
		Inclusiv salariu				984,00
		2.1.3. Cabluri si tevi				
53	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	0,380	578,39	219,79
					505,45	192,07

		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
54		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m	38,000	23,75 0,00	902,50 0,00
55	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	0,420	683,71 589,45	287,16 247,57
56		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m	34,000	29,50 0,00	1 003,00 0,00
57		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x4mm2	m	8,000	34,58 0,00	276,64 0,00
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				2 689,09 439,64
		2.1.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
58	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	0,100	578,20 505,50	57,82 50,55
59		Cablu PIB 1x4mm2	m	10,000	9,58 0,00	95,80 0,00
		Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu				153,62 50,55
		2.1.5. Conducte				
60	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,830	2 064,65 1 785,00	1 713,66 1 481,55
61		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	75,000	3,67 0,00	275,25 0,00
62		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	8,000	7,00 0,00	56,00 0,00
		Total Conducte Inclusiv salariu				2 044,91 1 481,55
		2.1.6. Corpuri de iluminat				
63	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,050	7 326,20 6 622,40	366,31 331,12

		perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				
64		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	5,000	79,17 0,00	395,85 0,00
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				762,16 331,12
		2.1.7. Intrerupatoare si prize				
65	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	2 510,00 2 415,00	50,20 48,30
66		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc	2,000	39,58 0,00	79,16 0,00
67	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 398,67 3 240,00	101,96 97,20
68		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc	3,000	30,83 0,00	92,49 0,00
69		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJI4	buc	6,000	1,50 0,00	9,00 0,00
70	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc	0,060	3 197,67 1 853,67	191,86 111,22
71		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	6,000	12,50 0,00	75,00 0,00
		Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu				599,67 256,72
		Total Zona 1 Inklusiv salariu				7 809,04 3 765,58
		2.2. Zona 2				
		2.2.1. Completare panou de distributie eistent				
72	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	22,50 22,50	22,50 22,50
73	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc	1,000	82,50 82,50	82,50 82,50
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,000	152,29 117,00	152,29 117,00

		sau coloana, curent pina la 25 A				
		Total Completare panou de distributie eistent Inclusiv salariu				257,29 222,00
		2.2.2. Panou de distributie proiectat				
75	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	196,94 174,00	196,94 174,00
76		Pictograma pe panou	buc	1,000	67,20 0,00	67,20 0,00
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	231,19 174,00	231,19 174,00
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	152,29 117,00	913,72 702,00
79	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	150,00 150,00	150,00 150,00
80	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc	2,000	84,74 84,00	169,48 168,00
81		Sina N	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
82		Sina PE	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				1 756,87 1 368,00
		2.2.3. Cabluri si tevi				
83	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	0,500	578,24 505,50	289,12 252,75
84		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m	50,000	23,75 0,00	1 187,50 0,00
85	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	0,700	684,03 589,50	478,82 412,65
86		Cablu VVGng-LSLTx-0,66	m	70,000	29,50	2 065,00

		sec.3x2,5mm2			0,00	0,00
87	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	0,080	935,88 840,00	74,87 67,20
88		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x6mm2	m	8,000	53,25 0,00	426,00 0,00
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				4 521,31 732,60
		2.2.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
89	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	0,320	578,03 505,56	184,97 161,78
90		Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	20,000	19,92 0,00	398,40 0,00
91		Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	2,000	9,58 0,00	19,16 0,00
92		Cablu ПБ 1x4mm2	m	10,000	9,58 0,00	95,80 0,00
		Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu				698,33 161,78
		2.2.5. Conducte				
93	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,280	2 063,46 1 785,00	2 641,23 2 284,80
94		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	120,000	3,67 0,00	440,40 0,00
95		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 20mm	m	8,000	4,58 0,00	36,64 0,00
96	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	3 012,40 2 602,50	301,24 260,25
97		Furtun metalic P3-ЦП d 18mm	m	10,000	7,42 0,00	74,20 0,00
		Total Conducte Inclusiv salariu				3 493,71 2 545,05

		2.2.6. Corpuri de iluminat				
98	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,060	7 328,17 6 622,50	439,69 397,35
99		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	6,000	79,17 0,00	475,02 0,00
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				914,71 397,35
		2.2.7. Intrerupatoare si prize				
100	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 509,75 2 415,00	100,39 96,60
101		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc	4,000	39,58 0,00	158,32 0,00
102	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	3 398,25 3 240,00	135,93 129,60
103		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc	4,000	30,83 0,00	123,32 0,00
104		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	8,000	1,50 0,00	12,00 0,00
105	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc	0,060	3 197,67 1 853,67	191,86 111,22
106		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	6,000	12,50 0,00	75,00 0,00
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				796,82 337,42
		Total Zona 2 Inclusiv salariu				12 439,04 5 764,20
		2.3. Zona 3-4-5				
		2.3.1. Completare panou de distributie eistent				
107	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	22,50 22,50	22,50 22,50
108	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in	buc	1,000	82,50 82,50	82,50 82,50

		vederea suplinirii cu armaturi noi				
109	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	226,39 174,00	226,39 174,00
		Total Completare panou de distributie eistent Inclusiv salariu				331,39 279,00
		2.3.2. Panou de distributie proiectat				
110	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	196,94 174,00	196,94 174,00
111		Pictograma pe panou	buc	1,000	67,20 0,00	67,20 0,00
112	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	231,19 174,00	231,19 174,00
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	17,000	152,29 117,00	2 588,89 1 989,00
114	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	150,00 150,00	150,00 150,00
115	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc	2,000	84,74 84,00	169,48 168,00
116		Sina N	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
117		Sina PE	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				3 432,04 2 655,00
		2.3.3. Cabluri si tevi				
118	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	0,170	934,18 840,00	158,81 142,80
119		Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec.5x6mm ²	m	17,000	82,50 0,00	1 402,50 0,00
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				1 561,31 142,80

		2.3.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
120	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	0,320	578,03 505,56	184,97 161,78
121		Cablu KBBΓHG-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	20,000	19,92 0,00	398,40 0,00
122		Cablu KBBΓHG-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	2,000	9,58 0,00	19,16 0,00
123		Cablu ПБ 1x6mm2	m	10,000	14,58 0,00	145,80 0,00
		Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inklusiv salariu				748,33 161,78
		Total Zona 3-4-5 Inklusiv salariu				6 073,07 3 238,58
		2.4. Zona 3				
		2.4.1. Cabluri si tevi				
124	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	0,250	684,00 589,52	171,00 147,38
125		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m	25,000	29,50 0,00	737,50 0,00
		Total Cabluri si tevi Inklusiv salariu				908,50 147,38
		2.4.2. Conducte				
126	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,250	2 093,28 1 785,00	523,32 446,25
127		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	25,000	3,67 0,00	91,75 0,00
		Total Conducte Inklusiv salariu				615,07 446,25
		2.4.3. Intreruptoare si prize				
128	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	3 398,25	135,93

					3 240,00	129,60
129		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc	4,000	30,83	123,32
					0,00	0,00
130		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	4,000	1,50	6,00
					0,00	0,00
131	10-06-037- 12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc	0,010	1 946,00	19,46
					1 852,00	18,52
132		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,000	12,50	12,50
					0,00	0,00
		Total Intreruptoare si prize Inclusiv salariu				297,21 148,12
		Total Zona 3 Inclusiv salariu				1 820,78 741,75
		2.5. Zona 4				
		2.5.1. Cabluri si tevi				
133	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	1,620	578,19	936,66
					505,51	818,92
134		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m	90,000	23,75	2 137,50
					0,00	0,00
135		Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m	72,000	15,58	1 121,76
					0,00	0,00
136	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	0,850	684,09	581,48
					589,49	501,07
137		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m	85,000	29,50	2 507,50
					0,00	0,00
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				7 284,90 1 319,99
		2.5.2. Conducte				
138	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,500	2 057,27	5 143,18
					1 785,00	4 462,50
139		Teava PVC TY2248-002- 14369938-2008 d 16mm	m	250,000	3,67	917,50

					0,00	0,00
140	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	3 012,40	301,24
					2 602,50	260,25
141		Furtun metalic P3-IIII d 18mm	m	10,000	7,42	74,20
					0,00	0,00
		Total Conducte Inclusiv salariu				6 436,12 4 722,75
		2.5.3. Corpuri de iluminat				
142	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,070	7 328,43	512,99
					6 622,43	463,57
143		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	2,000	57,50	115,00
					0,00	0,00
144		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc	3,000	208,36	625,08
					0,00	0,00
145		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54	buc	2,000	56,67	113,34
					0,00	0,00
146	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,010	7 585,00	75,85
					7 365,00	73,65
147		Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc	1,000	89,20	89,20
					0,00	0,00
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 531,46 537,22
		2.5.4. Intrerupatoare si prize				
148	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 509,83	150,59
					2 415,00	144,90
149		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc	6,000	39,58	237,48
					0,00	0,00
150	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 398,67	101,96
					3 240,00	97,20
151		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc	3,000	30,83	92,49
					0,00	0,00
152		Cutie pentru montarea	buc	6,000	1,50	9,00

		intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4			0,00	0,00
153	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc	0,100	3 448,00 1 854,00	344,80 185,40
154		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
		Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu				1 061,32 427,50
		Total Zona 4 Inklusiv salariu				16 313,80 7 007,46
		2.6. Zona 5				
		2.6.1. Cabluri si tevi				
155	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 mm ²	100 m	0,550	684,15 589,51	376,28 324,23
156		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm ²	m	55,000	29,50 0,00	1 622,50 0,00
157	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	0,150	934,20 840,00	140,13 126,00
158		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.5x4mm ²	m	15,000	69,05 0,00	1 035,75 0,00
		Total Cabluri si tevi Inklusiv salariu				3 174,66 450,23
		2.6.2. Conducte				
159	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,700	2 046,99 1 785,00	1 432,89 1 249,50
160		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	55,000	3,67 0,00	201,85 0,00
161		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	15,000	7,00 0,00	105,00 0,00
162	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	3 012,40 2 602,50	301,24 260,25
163		Furtun metalic P3-III d 18mm	m	10,000	7,42	74,20

					0,00	0,00
		Total Conducte Inclusiv salariu				2 115,18 1 509,75
		2.6.3. Corpuri de iluminat				
164	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,070	7 328,43 6 622,43	512,99 463,57
165		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	2,000	57,50 0,00	115,00 0,00
166		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc	3,000	208,36 0,00	625,08 0,00
167		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54	buc	2,000	56,67 0,00	113,34 0,00
168	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,010	7 585,00 7 365,00	75,85 73,65
169		Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc	1,000	89,20 0,00	89,20 0,00
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 531,46 537,22
		2.6.4. Intreruptoare si prize				
170	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 509,83 2 415,00	150,59 144,90
171		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc	6,000	39,58 0,00	237,48 0,00
172	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 398,67 3 240,00	101,96 97,20
173		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc	3,000	30,83 0,00	92,49 0,00
174		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJI4	buc	6,000	1,50 0,00	9,00 0,00
175	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc	0,100	3 448,00 1 854,00	344,80 185,40

176		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
		Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu				1 061,32 427,50
		Total Zona 5 Inklusiv salariu				7 882,62 2 924,70
		2.7. Zona 6				
		2.7.1. Completare panou de distributie eistent				
177	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	22,50 22,50	22,50 22,50
178	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc	1,000	82,50 82,50	82,50 82,50
179	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,000	101,63 87,75	101,63 87,75
180	08-03-575-1	Dispozitiv soclu siguranta	buc	1,000	84,74 84,00	84,74 84,00
181		Tub termorectabil 10/5mm	m	1,000	54,00 0,00	54,00 0,00
182	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,030	975,00 975,00	29,25 29,25
183		Papuc de cablu JG 6mm2	buc	3,000	5,83 0,00	17,49 0,00
		Total Completare panou de distributie eistent Inklusiv salariu				392,11 306,00
		2.7.2. Panou de distributie proiectat				
184	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	196,94 174,00	196,94 174,00
185		Pictograma pe panou	buc	1,000	67,20 0,00	67,20 0,00
186	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	231,19 174,00	231,19 174,00
187	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,000	152,29 117,00	1 370,59 1 053,00

188	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregtare loc de montare	buc	1,000	150,00 150,00	150,00 150,00
189	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc	2,000	84,74 84,00	169,48 168,00
190		Sina N	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
191		Sina PE	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				2 213,74 1 719,00
		2.7.3. Cabluri si tevi				
192	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	0,620	578,13 505,53	358,44 313,43
193		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m	44,000	23,75 0,00	1 045,00 0,00
194		Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m	18,000	15,58 0,00	280,44 0,00
195	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	0,580	684,26 589,53	396,87 341,93
196		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m	58,000	29,50 0,00	1 711,00 0,00
197	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	0,080	935,88 840,00	74,87 67,20
198		Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec.3x6mm2	m	8,000	49,92 0,00	399,36 0,00
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				4 265,98 722,56
		2.7.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
199	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	0,320	578,03 505,56	184,97 161,78

		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
200		Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	20,000	19,92	398,40
					0,00	0,00
201		Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	2,000	9,58	19,16
					0,00	0,00
202		Cablu ПВ 1x6mm2	m	10,000	14,58	145,80
					0,00	0,00
		Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inklusiv salariu				748,33 161,78
		2.7.5. Conducte				
203	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,280	2 063,46	2 641,23
					1 785,00	2 284,80
204		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	120,000	3,67	440,40
					0,00	0,00
205		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	8,000	7,00	56,00
					0,00	0,00
206	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	3 012,40	301,24
					2 602,50	260,25
207		Furtun metalic P3-ЦП d 18mm	m	10,000	7,42	74,20
					0,00	0,00
		Total Conducte Inklusiv salariu				3 513,07 2 545,05
		2.7.6. Corpuri de iluminat				
208	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,080	7 327,88	586,23
					6 622,50	529,80
209		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K 1900Lm, 18W, IP 54	buc	1,000	56,67	56,67
					0,00	0,00
210		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900LM, 12W, IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc	2,000	186,67	373,34
					0,00	0,00
211		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	5,000	57,50	287,50
					0,00	0,00

		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 303,74 529,80
		2.7.7. Intrerupatoare si prize				
212	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	2 509,86 2 415,00	175,69 169,05
213		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc	7,000	39,58 0,00	277,06 0,00
214	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	3 398,25 3 240,00	135,93 129,60
215		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc	4,000	30,83 0,00	123,32 0,00
216		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJI4	buc	11,000	1,50 0,00	16,50 0,00
217	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc	0,100	3 448,00 1 854,00	344,80 185,40
218		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	10,000	12,50 0,00	125,00 0,00
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				1 198,30 484,05
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				13 635,27 6 468,24
		2.8. Zona 7				
		2.8.1. Completare panou de distributie eistent				
219	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	22,50 22,50	22,50 22,50
220	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc	1,000	82,50 82,50	82,50 82,50
221	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	152,29 117,00	152,29 117,00
		Total Completare panou de distributie eistent Inclusiv salariu				257,29 222,00
		2.8.2. Panou de distributie proiectat				

222	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	196,94 174,00	196,94 174,00
223		Pictograma pe panou	buc	1,000	67,20 0,00	67,20 0,00
224	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	231,19 174,00	231,19 174,00
225	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	152,29 117,00	913,72 702,00
226	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	150,00 150,00	150,00 150,00
227	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc	2,000	84,74 84,00	169,48 168,00
228		Sina N	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
229		Sina PE	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				1 756,87 1 368,00
		2.8.3. Cabluri si tevi				
230	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	0,450	578,33 505,49	260,25 227,47
231		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m	45,000	23,75 0,00	1 068,75 0,00
232	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	0,550	684,15 589,51	376,28 324,23
233		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m	55,000	29,50 0,00	1 622,50 0,00
234	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	0,080	935,88 840,00	74,87 67,20

235		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x6mm2	m	8,000	53,25 0,00	426,00 0,00
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				3 828,65 618,90
		2.8.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
236	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	0,320	578,03 505,56	184,97 161,78
237		Cablu KBBΓHΓ-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	20,000	19,92 0,00	398,40 0,00
238		Cablu KBBΓHΓ-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	2,000	9,58 0,00	19,16 0,00
239		Cablu ΠB 1x6mm2	m	10,000	14,58 0,00	145,80 0,00
		Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu				748,33 161,78
		2.8.5. Conducte				
240	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,080	2 054,60 1 785,00	2 218,97 1 927,80
241		Teava PVC TY2248-002- 14369938-2008 d 16mm	m	100,000	3,67 0,00	367,00 0,00
242		Teava PVC TY2248-002- 14369938-2008 d 25mm	m	8,000	7,00 0,00	56,00 0,00
243	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	3 012,40 2 602,50	301,24 260,25
244		Furtun metalic P3-ΠΠ d 18mm	m	10,000	7,42 0,00	74,20 0,00
		Total Conducte Inclusiv salariu				3 017,41 2 188,05
		2.8.6. Corpuri de iluminat				
245	08-03-593- 6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,050	7 326,20 6 622,40	366,31 331,12

246		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	4,000	79,17 0,00	316,68 0,00
247		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,000	57,50 0,00	57,50 0,00
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				740,49 331,12
		2.8.7. Intrerupatoare si prize				
248	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 509,75 2 415,00	100,39 96,60
249		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc	4,000	39,58 0,00	158,32 0,00
250	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 398,67 3 240,00	101,96 97,20
251		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc	3,000	30,83 0,00	92,49 0,00
252		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	7,000	1,50 0,00	10,50 0,00
253	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc	0,050	3 448,00 1 854,00	172,40 92,70
254		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	5,000	12,50 0,00	62,50 0,00
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				698,56 286,50
		Total Zona 7 Inclusiv salariu				11 047,60 5 176,35
		2.9. Zona 8				
		2.9.1. Completare panou de distributie eistent				
255	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	22,50 22,50	22,50 22,50
256	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc	1,000	82,50 82,50	82,50 82,50
257	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,000	152,29	152,29

	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A			117,00	117,00
		Total Completare panou de distributie eistent Inclusiv salariu				257,29 222,00
		2.9.2. Panou de distributie proiectat				
258	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	196,94 174,00	196,94 174,00
259		Pictograma pe panou	buc	1,000	67,20 0,00	67,20 0,00
260	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	231,19 174,00	231,19 174,00
261	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	152,29 117,00	913,72 702,00
262	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	150,00 150,00	150,00 150,00
263	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc	2,000	84,74 84,00	169,48 168,00
264		Sina N	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
265		Sina PE	buc	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				1 756,87 1 368,00
		2.9.3. Cabluri si tevi				
266	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	0,440	578,16 505,57	254,39 222,45
267		Cablu VVGng-LSLx-0,66 sec.3x1,5mm2	m	44,000	23,75 0,00	1 045,00 0,00
268	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	0,560	684,05 589,55	383,07 330,15

269		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm ²	m	56,000	29,50 0,00	1 652,00 0,00
270	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	0,080	935,88 840,00	74,87 67,20
271		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x6mm ²	m	8,000	53,25 0,00	426,00 0,00
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				3 835,33 619,80
		2.9.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
272	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	0,320	578,03 505,56	184,97 161,78
273		Cablu KBBΓHG-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm ²	m	20,000	19,92 0,00	398,40 0,00
274		Cablu KBBΓHG-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm ²	m	2,000	9,58 0,00	19,16 0,00
275		Cablu ΠB 1x6mm ²	m	10,000	14,58 0,00	145,80 0,00
		Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu				748,33 161,78
		2.9.5. Conducte				
276	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,080	2 054,60 1 785,00	2 218,97 1 927,80
277		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	100,000	3,67 0,00	367,00 0,00
278		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	8,000	7,00 0,00	56,00 0,00
279	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	3 012,40 2 602,50	301,24 260,25
280		Furtun metalic P3-ΠΠ d 18mm	m	10,000	7,42 0,00	74,20 0,00
		Total Conducte				3 017,41

		Inclusiv salariu				2 188,05
		2.9.6. Corpuri de iluminat				
281	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,050	7 326,20 6 622,40	366,31 331,12
282		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	4,000	79,17 0,00	316,68 0,00
283		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,000	57,50 0,00	57,50 0,00
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				740,49 331,12
		2.9.7. Intrerupatoare si prize				
284	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	2 510,00 2 415,00	75,30 72,45
285		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc	3,000	39,58 0,00	118,74 0,00
286	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 398,67 3 240,00	101,96 97,20
287		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc	3,000	30,83 0,00	92,49 0,00
288		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	6,000	1,50 0,00	9,00 0,00
289	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc	0,050	3 448,00 1 854,00	172,40 92,70
290		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	5,000	12,50 0,00	62,50 0,00
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				632,39 262,35
		Total Zona 8 Inclusiv salariu				10 988,11 5 153,10
		<i>Total</i>	lei			88 009,33
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		9 657,59

		<i>Cheltuieli de transport</i>			10,00 %	4 700,41
		<i>Total</i>			100,00 +	102 367,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>			36,00 %	14 486,39
		<i>Total</i>			100,00 +	116 853,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>			5,00 %	5 842,69
		<i>Total</i>			100,00 +	122 696,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				122 696,41 40 239,96
		3. Utilaj				
		3.1. Zona1				
		3.1.1. Completare panou de distributie existent				
291		Intreupator automat BA47- 29/1P/C20A	buc	1,000	21,50 0,00	21,50 0,00
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				21,50
		3.1.2. Panou de distributie proiectat				
292		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 12 de module, IP 41	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
293		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	44,92 0,00	44,92 0,00
294		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	46,67 0,00	46,67 0,00
295		Intreupator automat BA47- 29/1P/B10A	buc	1,000	21,62 0,00	21,62 0,00
296		Intreupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	2,000	171,58 0,00	343,16 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				541,37
		Total Zona1 Inclusiv salariu				562,87
		3.2. Zona 2				
		3.2.1. Completare panou de distributie existent				

297		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc	1,000	21,50 0,00	21,50 0,00
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				21,50
		3.2.2. Panou de distributie proiectat				
298		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP 41	buc	1,000	140,00 0,00	140,00 0,00
299		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	44,92 0,00	44,92 0,00
300		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	46,67 0,00	46,67 0,00
301		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	22,00 0,00	22,00 0,00
302		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000	21,62 0,00	21,62 0,00
303		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	2,000	171,58 0,00	343,16 0,00
304		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,000	296,67 0,00	296,67 0,00
305		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,000	118,34 0,00	118,34 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				1 033,38
		Total Zona 2 Inclusiv salariu				1 054,88
		3.3. Zona 3-4-5				
		3.3.1. Completare panou de distributie existent				
306		Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc	1,000	82,00 0,00	82,00 0,00
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				82,00
		3.3.2. Panou de distributie proiectat				

307		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 36 de module, IP 41	buc	1,000	195,00 0,00	195,00 0,00
308		Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
309		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000	46,67 0,00	93,34 0,00
310		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	2,000	22,00 0,00	44,00 0,00
311		Intrerupator automat BA47-29/3P/C16 A	buc	1,000	62,75 0,00	62,75 0,00
312		Intrerupator automat BA47-29/3P/C20 A	buc	1,000	62,75 0,00	62,75 0,00
313		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	3,000	21,62 0,00	64,86 0,00
314		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	6,000	171,58 0,00	1 029,48 0,00
315		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,000	296,67 0,00	296,67 0,00
316		Contacteur electromagnetic KMI-22511 25A 400V	buc	1,000	238,92 0,00	238,92 0,00
317		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,000	118,34 0,00	118,34 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inklusiv salariu				2 206,11
		Total Zona 3-4-5 Inklusiv salariu				2 288,11
		3.4. Zona 6				
		3.4.1. Completare panou de distributie existent				
318		Siguranta fuzibila gabarit 0 In=25A ППНН-33 25A	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
319		Soclu pentru siguranta gabarit 0	buc	1,000	66,67 0,00	66,67 0,00
		Total Completare panou de distributie existent Inklusiv salariu				106,67
		3.4.2. Panou de distributie proiectat				

320		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP 41	buc	1,000	140,00 0,00	140,00 0,00
321		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	44,92 0,00	44,92 0,00
322		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000	46,67 0,00	93,34 0,00
323		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	22,00 0,00	22,00 0,00
324		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,000	21,62 0,00	43,24 0,00
325		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	3,000	171,58 0,00	514,74 0,00
326		Declansator independent,1P, U=230/415V PH-47	buc	1,000	296,67 0,00	296,67 0,00
327		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,000	118,34 0,00	118,34 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inklusiv salariu				1 273,25
		Total Zona 6 Inklusiv salariu				1 379,92
		3.5. Zona 7				
		3.5.1. Completare panou de distributie existent				
328		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	21,50 0,00	21,50 0,00
		Total Completare panou de distributie existent Inklusiv salariu				21,50
		3.5.2. Panou de distributie proiectat				
329		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP 41	buc	1,000	140,00 0,00	140,00 0,00
330		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	44,92 0,00	44,92 0,00
331		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	46,67 0,00	46,67 0,00

332		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	22,00 0,00	22,00 0,00
333		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000	21,62 0,00	21,62 0,00
334		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	2,000	171,58 0,00	343,16 0,00
335		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,000	296,67 0,00	296,67 0,00
336		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,000	118,34 0,00	118,34 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inklusiv salariu				1 033,38
		Total Zona 7 Inklusiv salariu				1 054,88
		3.6. Zona 8				
		3.6.1. Completare panou de distributie existent				
337		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	21,50 0,00	21,50 0,00
		Total Completare panou de distributie existent Inklusiv salariu				21,50
		3.6.2. Panou de distributie proiectat				
338		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP 41	buc	1,000	140,00 0,00	140,00 0,00
339		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	44,92 0,00	44,92 0,00
340		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	46,67 0,00	46,67 0,00
341		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	22,00 0,00	22,00 0,00
342		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000	21,62 0,00	21,62 0,00
343		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	2,000	171,58 0,00	343,16 0,00

344		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,000	296,67 0,00	296,67 0,00
345		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,000	118,34 0,00	118,34 0,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				1 033,38
		Total Zona 8 Inclusiv salariu				1 054,88
		<i>Total</i>	lei			7 395,54
		<i>Cheltuieli de depozitari</i>		1,20 %		88,75
		<i>Total</i>		100,00 +		7 484,29
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 484,29

		Total	lei		139 573,77
		TVA		20,00 %	27 914,75
		Total		100,00 +	167 488,52
		Total deviz: Inclusiv salariu			167 488,52
					46 029,93

Intocmit

Svetenco V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
interioare si constructia
instalatiei de stocare /epurare a
apelor uzate pentru IP
Gimnaziul Vasile Alecsandri din
or.Marculesti , rnul Floresti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Iluminat electric interior/Echipment electric de forta (16/2025 -IEI-EEF)

Valoarea de deviz 167 488,52 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	528,133	75,00	39 609,975
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,410	75,00	330,750
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,420	75,00	2 731,500
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,800	75,00	135,000
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	32,680	75,00	2 451,000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,290	75,00	771,750
Total manopera						46 029,93

Materiale:

1.	00000	Cablu KBBГ нг-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	100,000	19,92	1 992,000
2.	000666	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 900Lm,12w,IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc	2,000	186,67	373,340
3.	000754	Intrerupator BA47-29/1P/C20A	buc	3,000	21,50	64,500
4.	00075478	Intrerupator BA47-29/1P/C25A	buc	1,000	21,50	21,500
5.	000754785	Intrerupator BA47-29/3P/C32A	buc	1,000	82,00	82,000
6.	0876	Papuc de cablu JG 6mm2	buc	3,000	5,83	17,490
7.	087654	Furtun metalic P3-III d18mm	m	60,000	7,42	445,200
8.	100000	Cablu KBBГ нг-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	10,000	9,58	95,800
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,019	18 000,00	342,000
10.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,201	48,00	729,648
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,081	5,20	0,421
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,647	37,00	245,939
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,001	47,00	188,047
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	205,660	4,70	966,600
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,415	75,00	31,125
16.	1019852	Vopsea	kg	2,596	75,00	194,700
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	6,000	13,34	80,040
18.	111111	Tub termorectabil 10/5mm	m	1,000	54,00	54,000
19.	1130211	Email "ЭII-140" de protectie	t	0,010	75 000,00	750,000
20.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,800	75,00	135,000
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,049	376,98	18,473
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,059	376,98	22,243
23.	16768798	Cablu ПБ 1x6mm2	m	40,000	14,58	583,200
24.	1687989	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	19,000	79,17	1 504,230
25.	16879892	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 900Lm,12w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	11,000	57,50	632,500
26.	16879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	47,000	7,00	329,000
27.	168798982	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 20mm	m	8,000	4,58	36,640
28.	17898090	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x4mm2	m	8,000	34,58	276,640
29.	1789809012	Cablu VVGng -FRLSLTx-0,66 sec 5x6mm2	m	17,000	82,50	1 402,500
30.	201	Pictograma pe panou	buc	6,000	67,20	403,200

31.	21687989	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc	6,000	208,36	1 250,160
32.	216879890000	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54	buc	5,000	56,67	283,350
33.	23243	Contactator electromagnetic KMI-22511 25A 400V	buc	1,000	238,92	238,920
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	0,00	0,000
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	214,460	3,60	772,056
36.	2687989	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP 44	buc	32,000	39,58	1 266,560
37.	33333	Declansator independent , 1P, U=230/415V PH-47	buc	5,000	296,67	1 483,350
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,504	17,00	25,568
39.	44444	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	5,000	44,92	224,600
40.	44444p	Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,000	99,00	0,000
41.	444445	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	8,000	46,67	373,360
42.	5009030	Flanse	10 buc	9,000	9,70	87,300
43.	5009031	Scoabe	10 buc	75,300	1,50	112,950
44.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,229	67,00	283,343
45.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,648	18,60	160,854
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	332,522	0,93	309,248
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	361,900	2,42	875,798
48.	5009070	Racordari	10 buc	16,800	9,80	164,639
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	62,000	2,74	169,880
50.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,278	19,20	5,336
51.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,438	26,78	11,730
52.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,543	34,70	18,844
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,395	34,70	48,404
54.	5009619	Ate de cusut	kg	0,067	34,00	2,278
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,378	37,00	13,986
56.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	3,599	136,28	490,465
57.	55	AVDT 32/2P/C16/10mA	buc	17,000	171,58	2 916,860
58.	5555555	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare,12module, IP41	buc	1,000	85,00	85,000
59.	555555577	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare,36 module, IP41	buc	1,000	195,00	195,000
60.	5555555776	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare,24 module, IP41	buc	4,000	140,00	560,000
61.	6666111	Soclu pentru siguranta gabarit 0	buc	1,000	66,67	66,670
62.	66666	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	5,000	118,34	591,700
63.	6768798	Cablu ПБ 1x4mm2	m	20,000	9,58	191,600
64.	687878	Sina N	buc	6,000	14,17	85,020
65.	687989	Sina PE	buc	6,000	14,17	85,020
66.	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	845,000	3,67	3 101,150
67.	7456	Siguranta fuzibila gabarit0 In=25A ППНН-33 25A	buc	1,000	40,00	40,000
68.	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	53,000	12,50	662,500
69.	7898090	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	311,000	23,75	7 386,250
70.	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	438,000	29,50	12 921,000
71.	789809012	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x6mm2	m	24,000	53,25	1 278,000
72.	78980901298	Cablu VVGng -FRLSLTx-0,66 sec 3x6mm2	m	8,000	49,92	399,360
73.	7898090198	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 5x4mm2	m	15,000	69,05	1 035,750
74.	789809067	Cablu VVGng -FRLSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	90,000	15,58	1 402,200
75.	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	27,000	30,83	832,410
76.	888888	BA47-29/IP/C6 A	buc	6,000	22,00	132,000
77.	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intreruptoarelr Y-196 YXJ4	buc	54,000	1,50	81,000
78.	909099	Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc	2,000	89,20	178,400

79.	9999	BA47-29/1P/B10A	buc	9,000	21,62	194,580
80.	99998	BA47-29/3P/C16 A	buc	1,000	62,75	62,750
81.	9999820	BA47-29/3P/C20 A	buc	1,000	62,75	62,750
Total materiale de construcții						55 237,94

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,163	15,22	48,140
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,289	25,00	57,225
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,156	12,00	181,872
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	46,223	12,00	554,676
5.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,200	24,00	28,800
Total utilaje de construcții						870,71

Total	lei	139 573,77
TVA	20,00 %	27 914,75
Total	100,00 +	167 488,52

Total deviz:

167 488,5
2

Intocmit

Svetenco V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare interioare si constructia instalatiei de stocare /epurare a apelor uzate pentru IP Gimnaziul Vasile Alecsandri din or.Marculesti , rnul Floresti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Zona 1				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,000
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50

						37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,500
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,64
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,120
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,173
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,170
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,374
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,22	0,304
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			43,40
						33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,251
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	17,00	0,340
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,22	0,457
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,750
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,98
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,792
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	376,98	0,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	17,00	0,085
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,22	0,228
		1.2. Zona 2				
7	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,000
8	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50
						37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,500
9	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,65
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,120
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,183
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,170
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,375
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,22	0,304
10	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			43,40
						33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,251
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	17,00	0,340
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,22	0,457
11	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25

	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,750
12	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,98
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,792
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	376,98	0,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	17,00	0,085
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,22	0,228
		1.3. Zona 3-4-5				
13	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50
						37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,500
14	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			43,40
						33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,251
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	17,00	0,340
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,22	0,457
		1.4. Zona 3				
15	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,000
16	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,66
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,120
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,189
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,170
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,375
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,22	0,304
		1.5. Zona 4				
17	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,000
18	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,67
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,120
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,198
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,170
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,376
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,22	0,304
19	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,750
20	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,98
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,792

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	376,98	0,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	17,00	0,085
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,22	0,228
		1.6. Zona 5				
21	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,000
22	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,67
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,120
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,198
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,170
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,376
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,22	0,304
23	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,750
24	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,98
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,792
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	376,98	0,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	17,00	0,085
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,22	0,228
		1.7. Zona 6				
25	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,000
26	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50
						37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,500
27	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,65
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,120
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,182
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,170
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,374
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,22	0,304
28	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			43,40
						33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,251
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	17,00	0,340
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,22	0,457
29	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,750

30	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,98
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,792
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	376,98	0,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	17,00	0,085
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,22	0,228
		1.8. Zona 7				
31	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,000
32	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50
						37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,500
33	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,65
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,120
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,175
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,170
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,376
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,22	0,304
34	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			43,40
						33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,251
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	17,00	0,340
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,22	0,457
35	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,750
36	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,98
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,792
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	376,98	0,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	17,00	0,085
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,22	0,228
		1.9. Zona 8				
37	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,000
38	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50
						37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,500
39	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,64
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,120

	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,171
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,170
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,375
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,22	0,304
40	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			43,40
						33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,60	8,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	376,98	0,251
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	17,00	0,340
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,22	0,457
41	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,750
42	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,98
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,792
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	376,98	0,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	17,00	0,085
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,22	0,228
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Zona 1				
		2.1.1. Completare panou de distributie eistent				
43	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,500
44	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc			82,50
						82,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,500
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
		2.1.2. Panou de distributie proiectat				
46	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			196,94
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000

	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	48,00	14,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,00	6,290
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,250
47		Pictograma pe panou	buc			67,20
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	67,20	67,200
48	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,19
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,20	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,060
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,050
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,525
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	34,00	0,068
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	136,28	4,906
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	24,00	4,800
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
50	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc			84,74
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,740
51		Sina N	buc			14,17
						0,00
	687878	Sina N	buc	1,0000	14,17	14,170
52		Sina PE	buc			14,17
						0,00
	687989	Sina PE	buc	1,0000	14,17	14,170
		2.1.3. Cabluri si tevi				
53	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			578,39
						505,45
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,461
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,579
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,805
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,879
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,345
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,734
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,732
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,876
54		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m			23,75

						0,00
	7898090	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	1,0000	23,75	23,750
55	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			683,71 ----- 589,45
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,464
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,429
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,738
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,881
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,345
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,736
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,662
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,481
56		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m			29,50 ----- 0,00
	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	1,0000	29,50	29,500
57		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x4mm2	m			34,58 ----- 0,00
	17898090	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x4mm2	m	1,0000	34,58	34,580
		2.1.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
58	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			578,20 ----- 505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,770
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,350
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,690
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,800
59		Cablu PIB 1x4mm2	m			9,58 ----- 0,00
	6768798	Cablu PIB 1x4mm2	m	1,0000	9,58	9,580
		2.1.5. Conducte				
60	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 064,65 ----- 1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	43,373
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,092
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,70	62,980
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,70	9,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,049
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,93	16,740
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,80	17,640
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,077
61		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m			3,67 ----- 0,00
	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	1,0000	3,67	3,670
62		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m			7,00 ----- 0,00
	16879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	1,0000	7,00	7,000
		2.1.6. Corpuri de iluminat				
63	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			7 326,20 ----- 6 622,40

	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	191,760
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	67,00	136,680
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	26,78	27,320
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	136,28	40,880
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
64		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			79,17
						0,00
	1687989	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	79,17	79,170
		2.1.7. Intrerupatoare si prize				
65	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 510,00
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,93	94,850
66		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascuns , IP 44	buc			39,58
						0,00
	2687989	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascuns, IP 44	buc	1,0000	39,58	39,580
67	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 398,67
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,567
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	19,20	19,833
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	136,28	13,633
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
68		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc			30,83
						0,00
	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	1,0000	30,83	30,830
69		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			1,50
						0,00
	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelr Y-196 YXJ4	buc	1,0000	1,50	1,500
70	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc			3 197,67
						1 853,67
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 853,750
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	47,00	94,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 250,000
71		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc			12,50
						0,00
	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	12,50	12,500
		2.2. Zona 2				
		2.2.1. Completare panou de distributie eistent				
72	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,500
73	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc			82,50
						82,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,500
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360

	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
		2.2.2. Panou de distributie proiectat				
75	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			196,94
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	48,00	14,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,00	6,290
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,250
76		Pictograma pe panou	buc			67,20
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	67,20	67,200
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,19
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,20	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,060
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,050
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,525
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	34,00	0,068
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	136,28	4,906
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	24,00	4,800
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
79	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,000
80	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc			84,74
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,740
81		Sina N	buc			14,17

						0,00
	687878	Sina N	buc	1,0000	14,17	14,170
82		Sina PE	buc			14,17
						0,00
	687989	Sina PE	buc	1,0000	14,17	14,170
		2.2.3. Cabluri si tevi				
83	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			578,24
						505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,770
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,346
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,736
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,804
84		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m			23,75
						0,00
	7898090	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	1,0000	23,75	23,750
85	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			684,03
						589,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,770
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,346
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,736
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,610
86		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m			29,50
						0,00
	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	1,0000	29,50	29,500
87	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			935,88
						840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,875
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,938
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,875
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,350
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,738
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,862
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	44,288
88		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x6mm2	m			53,25
						0,00
	789809012	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x6mm2	m	1,0000	53,25	53,250
		2.2.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
89	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			578,03
						505,56
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,547
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,406
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,728
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,881
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,734
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,719

90		Cablu KBBГHГ-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m			19,92
	00000	Cablu KBBГHГ-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	1,0000	19,92	19,920
91		Cablu KBBГHГ-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m			9,58
	100000	Cablu KBBГHГ-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	1,0000	9,58	9,580
92		Cablu ПБ 1x4mm2	m			9,58
	6768798	Cablu ПБ 1x4mm2	m	1,0000	9,58	9,580
		2.2.5. Conducte				
93	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 063,46
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	42,188
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,087
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,70	62,980
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,70	9,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,050
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,93	16,740
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,80	17,640
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,078
94		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m			3,67
	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	1,0000	3,67	3,670
95		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 20mm	m			4,58
	168798982	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 20mm	m	1,0000	4,58	4,580
96	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 012,40
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,70	102,460
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	13,34	133,400
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,50	37,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,93	9,300
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	9,80	9,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	2,74	13,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,280
97		Furtun metalic P3-III d 18mm	m			7,42
	087654	Furtun metalic P3-III d18mm	m	1,0000	7,42	7,420
		2.2.6. Corpuri de iluminat				
98	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			7 328,17
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	191,917
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	67,00	136,233
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	26,78	27,233
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	136,28	43,150
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
99		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			79,17
	1687989	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	79,17	79,170

		2.2.7. Intrerupatoare si prize				
100	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 509,75
						<u>2 415,00</u>
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,93	94,850
101		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsă , IP 44	buc			39,58
						<u>0,00</u>
	2687989	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsă, IP 44	buc	1,0000	39,58	39,580
102	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 398,25
						<u>3 240,00</u>
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,175
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	19,20	19,675
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	136,28	13,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
103		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc			30,83
						<u>0,00</u>
	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	1,0000	30,83	30,830
104		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			1,50
						<u>0,00</u>
	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	1,50	1,500
105	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc			3 197,67
						<u>1 853,67</u>
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 853,750
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	47,00	94,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 250,000
106		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc			12,50
						<u>0,00</u>
	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	12,50	12,500
		2.3. Zona 3-4-5				
		2.3.1. Completare panou de distributie existent				
107	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						<u>22,50</u>
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,500
108	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc			82,50
						<u>82,50</u>
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,500
109	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			226,39
						<u>174,00</u>
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,20	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,060
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,050
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,525
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	34,00	0,068
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	136,28	4,906
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480

		2.3.2. Panou de distributie proiectat				
110	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			196,94
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,3000	48,00	14,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,00	6,290
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,250
111		Pictograma pe panou	buc			67,20
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	67,20	67,200
112	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,19
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,20	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,060
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,050
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,525
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	34,00	0,068
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	136,28	4,906
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	24,00	4,800
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
114	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,000
115	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc			84,74
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,740
116		Sina N	buc			14,17
						0,00
	687878	Sina N	buc	1,0000	14,17	14,170
117		Sina PE	buc			14,17
						0,00
	687989	Sina PE	buc	1,0000	14,17	14,170
		2.3.3. Cabluri si tevi				
118	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			934,18

		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2				840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,324
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,888
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,882
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,835
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,612
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,288
119		Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec.5x6mm2	m			82,50
						0,00
	1789809012	Cablu VVGng -FRLSLTx-0,66 sec 5x6mm2	m	1,0000	82,50	82,500
		2.3.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
120	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			578,03
						505,56
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,547
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,406
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,728
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,881
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,734
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,719
121		Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m			19,92
						0,00
	00000	Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	1,0000	19,92	19,920
122		Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m			9,58
						0,00
	100000	Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	1,0000	9,58	9,580
123		Cablu ПІВ 1x6mm2	m			14,58
						0,00
	16768798	Cablu ПІВ 1x6mm2	m	1,0000	14,58	14,580
		2.4. Zona 3				
		2.4.1. Cabluri si tevi				
124	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			684,00
						589,52
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,636
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,348
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,804
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,696
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,608
125		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m			29,50
						0,00
	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	1,0000	29,50	29,500
		2.4.2. Conducte				
126	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 093,28
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	72,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,70	62,980

	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,70	9,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,052
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,93	16,740
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,80	17,640
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
127		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m			3,67
						0,00
	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	1,0000	3,67	3,670
		2.4.3. Intrerupatoare si prize				
128	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 398,25
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,175
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	19,20	19,675
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	136,28	13,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
129		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc			30,83
						0,00
	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	1,0000	30,83	30,830
130		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			1,50
						0,00
	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelr Y-196 YXJ4	buc	1,0000	1,50	1,500
131	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc			1 946,00
						1 852,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 852,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	47,00	94,000
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	0,000
132		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc			12,50
						0,00
	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	12,50	12,500
		2.5. Zona 4				
		2.5.1. Cabluri si tevi				
133	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			578,19
						505,51
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,509
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,481
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,762
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,346
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,735
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,685
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,788
134		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m			23,75
						0,00
	7898090	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	1,0000	23,75	23,750
135		Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m			15,58
						0,00
	789809067	Cablu VVGng -FRLSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	1,0000	15,58	15,580
136	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			684,09
						589,49
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,809

	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,346
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,755
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,609
137		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m			29,50
						0,00
	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	1,0000	29,50	29,500
		2.5.2. Conducte				
138	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 057,27
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	36,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,70	62,980
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,70	9,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,050
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,93	16,740
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,80	17,640
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
139		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m			3,67
						0,00
	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	1,0000	3,67	3,670
140	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 012,40
						2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,70	102,460
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	13,34	133,400
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,50	37,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,93	9,300
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	9,80	9,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	2,74	13,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,280
141		Furtun metalic P3-III d 18mm	m			7,42
						0,00
	087654	Furtun metalic P3-III d18mm	m	1,0000	7,42	7,420
		2.5.3. Corpuri de iluminat				
142	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			7 328,43
						6 622,43
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	192,029
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	67,00	136,871
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	26,78	27,157
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	136,28	42,829
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
143		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			57,50
						0,00
	16879892	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 900Lm,12w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	57,50	57,500
144		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc			208,36
						0,00
	21687989	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc	1,0000	208,36	208,360
145		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54	buc			56,67

						0,00
	216879890000	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54	buc	1,0000	56,67	56,670
146	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 585,00
						7 365,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	75,00	7 365,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	192,700
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,2100	136,28	27,300
147		Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc			89,20
						0,00
	909099	Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc	1,0000	89,20	89,200
		2.5.4. Intrerupatoare si prize				
148	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 509,83
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,93	94,867
149		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc			39,58
						0,00
	2687989	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP 44	buc	1,0000	39,58	39,580
150	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 398,67
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,567
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	19,20	19,833
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	136,28	13,633
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
151		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc			30,83
						0,00
	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	1,0000	30,83	30,830
152		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc			1,50
						0,00
	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelor Y-196 YXJ14	buc	1,0000	1,50	1,500
153	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc			3 448,00
						1 854,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	47,00	94,000
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 500,000
154		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc			12,50
						0,00
	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	12,50	12,500
		2.6. Zona 5				
		2.6.1. Cabluri si tevi				
155	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			684,15
						589,51
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,831
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,345
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,767
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,695
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,609
156		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m			29,50

						0,00
	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	1,0000	29,50	29,500
157	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			934,20
						840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,547
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,620
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,693
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,607
158		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.5x4mm2	m			69,05
						0,00
	7898090198	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 5x4mm2	m	1,0000	69,05	69,050
		2.6.2. Conducte				
159	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 046,99
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	25,714
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,70	62,980
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,70	9,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,050
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,93	16,740
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,80	17,640
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
160		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m			3,67
						0,00
	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	1,0000	3,67	3,670
161		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m			7,00
						0,00
	16879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	1,0000	7,00	7,000
162	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 012,40
						2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,70	102,460
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	13,34	133,400
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,50	37,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,93	9,300
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	9,80	9,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	2,74	13,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,280
163		Furtun metalic P3-IIII d 18mm	m			7,42
						0,00
	087654	Furtun metalic P3-IIII d18mm	m	1,0000	7,42	7,420
		2.6.3. Corpuri de iluminat				
164	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			7 328,43
						6 622,43
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	192,029
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	67,00	136,871
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	26,78	27,157
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	136,28	42,829

	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
165		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			57,50
						0,00
	16879892	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 900Lm,12w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	57,50	57,500
166		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc			208,36
						0,00
	21687989	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc	1,0000	208,36	208,360
167		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54	buc			56,67
						0,00
	216879890000	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54	buc	1,0000	56,67	56,670
168	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 585,00
						7 365,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	75,00	7 365,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	192,700
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,2100	136,28	27,300
169		Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc			89,20
						0,00
	909099	Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc	1,0000	89,20	89,200
		2.6.4. Intrerupatoare si prize				
170	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 509,83
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,93	94,867
171		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc			39,58
						0,00
	2687989	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP 44	buc	1,0000	39,58	39,580
172	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 398,67
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,567
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	19,20	19,833
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	136,28	13,633
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
173		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc			30,83
						0,00
	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	1,0000	30,83	30,830
174		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc			1,50
						0,00
	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelr Y-196 YXJ14	buc	1,0000	1,50	1,500
175	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc			3 448,00
						1 854,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	47,00	94,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 500,000
176		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc			12,50
						0,00
	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	12,50	12,500
		2.7. Zona 6				

		2.7.1. Completare panou de distributie existent				
177	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,500
178	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc			82,50
						82,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,500
179	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			101,63
						87,75
	1	Muncitor	h-om	1,1700	75,00	87,750
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	37,00	5,883
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	75,00	0,375
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,42	4,840
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	37,00	0,111
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0140	136,28	1,908
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,720
180	08-03-575-1	Dispozitiv soclu siguranta	buc			84,74
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,740
181		Tub termorectabil 10/5mm	m			54,00
						0,00
	111111	Tub termorectabil 10/5mm	m	1,0000	54,00	54,000
182	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			975,00
						975,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	75,00	975,000
183		Papuc de cablu JG 6mm2	buc			5,83
						0,00
	0876	Papuc de cablu JG 6mm2	buc	1,0000	5,83	5,830
		2.7.2. Panou de distributie proiectat				
184	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			196,94
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	48,00	14,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,00	6,290
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,250
185		Pictograma pe panou	buc			67,20
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	67,20	67,200
186	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,19
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,20	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,060
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,050
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,525
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	34,00	0,068
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	136,28	4,906

	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	24,00	4,800
187	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
188	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,000
189	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc			84,74
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,740
190		Sina N	buc			14,17
						0,00
	687878	Sina N	buc	1,0000	14,17	14,170
191		Sina PE	buc			14,17
						0,00
	687989	Sina PE	buc	1,0000	14,17	14,170
		2.7.3. Cabluri si tevi				
192	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			578,13
						505,53
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,524
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,452
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,748
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,881
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,735
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,671
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,761
193		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m			23,75
						0,00
	7898090	Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	1,0000	23,75	23,750
194		Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m			15,58
						0,00
	789809067	Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	1,0000	15,58	15,580
195	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			684,26
						589,53
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,526
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,552
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,793
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,879
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,734
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,717
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,703
196		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m			29,50

						0,00
	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	1,0000	29,50	29,500
197	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			935,88
						840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,875
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,938
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,875
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,350
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,738
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,862
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	44,288
198		Cablu VVGng-FRLSLTx-0,66 sec.3x6mm2	m			49,92
						0,00
	78980901298	Cablu VVGng -FRLSLTx-0,66 sec 3x6mm2	m	1,0000	49,92	49,920
		2.7.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
199	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			578,03
						505,56
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,547
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,406
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,728
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,881
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,734
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,719
200		Cablu KBBГ нГ-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m			19,92
						0,00
	00000	Cablu KBBГ нГ-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	1,0000	19,92	19,920
201		Cablu KBBГ нГ-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m			9,58
						0,00
	100000	Cablu KBBГ нГ-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	1,0000	9,58	9,580
202		Cablu ПИБ 1x6mm2	m			14,58
						0,00
	16768798	Cablu ПИБ 1x6mm2	m	1,0000	14,58	14,580
		2.7.5. Conducte				
203	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 063,46
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	42,188
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,087
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,70	62,980
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,70	9,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,050
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,93	16,740
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,80	17,640
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,078
204		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m			3,67
						0,00
	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	1,0000	3,67	3,670
205		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m			7,00
						0,00
	16879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	1,0000	7,00	7,000
206	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48	100 m			3 012,40

		mm				2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,70	102,460
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	13,34	133,400
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,50	37,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,93	9,300
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	9,80	9,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,74	13,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,280
207		Furtun metalic P3-IИИ d 18mm	m			7,42
						0,00
	087654	Furtun metalic P3-IИИ d18mm	m	1,0000	7,42	7,420
		2.7.6. Corpuri de iluminat				
208	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			7 327,88
						6 622,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	191,525
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	67,00	136,512
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	26,78	27,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	136,28	42,587
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
209		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K 1900Lm, 18W, IP 54	buc			56,67
						0,00
	216879890000	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54	buc	1,0000	56,67	56,670
210		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900LM, 12W, IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc			186,67
						0,00
	000666	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 900Lm,12w,IP 54 cu kit de emergenta incorporat	buc	1,0000	186,67	186,670
211		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			57,50
						0,00
	16879892	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 900Lm,12w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	57,50	57,500
		2.7.7. Intrerupatoare si prize				
212	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 509,86
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,93	94,857
213		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsă , IP 44	buc			39,58
						0,00
	2687989	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsă, IP 44	buc	1,0000	39,58	39,580
214	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 398,25
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,175
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	19,20	19,675
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	136,28	13,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
215		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc			30,83
						0,00
	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	1,0000	30,83	30,830
216		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc			1,50

						0,00
	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intreruptoarelr Y-196 YXJ14	buc	1,0000	1,50	1,500
217	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc			3 448,00
						1 854,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	47,00	94,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 500,000
218		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc			12,50
						0,00
	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	12,50	12,500
		2.8. Zona 7				
		2.8.1. Completare panou de distributie eistent				
219	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,500
220	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc			82,50
						82,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,500
221	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
		2.8.2. Panou de distributie proiectat				
222	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			196,94
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	48,00	14,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,00	6,290
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,250
223		Pictograma pe panou	buc			67,20
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	67,20	67,200
224	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,19
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,20	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,060
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,050
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,525
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,74	2,740

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	34,00	0,068
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	136,28	4,906
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	24,00	4,800
225	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
226	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,000
227	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc			84,74
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,740
228		Sina N	buc			14,17
						0,00
	687878	Sina N	buc	1,0000	14,17	14,170
229		Sina PE	buc			14,17
						0,00
	687989	Sina PE	buc	1,0000	14,17	14,170
		2.8.3. Cabluri si tevi				
230	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			578,33
						505,49
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,844
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,773
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,693
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,804
231		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m			23,75
						0,00
	7898090	Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	1,0000	23,75	23,750
232	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			684,15
						589,51
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,831
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,345
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,767
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,695
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,609
233		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m			29,50

						0,00
	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	1,0000	29,50	29,500
234	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			935,88
						840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,875
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,938
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,875
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,350
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,738
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,862
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	44,288
235		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x6mm2	m			53,25
						0,00
	789809012	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x6mm2	m	1,0000	53,25	53,250
		2.8.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
236	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			578,03
						505,56
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,547
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,406
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,728
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,881
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,734
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,719
237		Cablu KBBГ нГ-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m			19,92
						0,00
	00000	Cablu KBBГ нГ-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	1,0000	19,92	19,920
238		Cablu KBBГ нГ-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m			9,58
						0,00
	100000	Cablu KBBГ нГ-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	1,0000	9,58	9,580
239		Cablu ПИБ 1x6mm2	m			14,58
						0,00
	16768798	Cablu ПИБ 1x6mm2	m	1,0000	14,58	14,580
		2.8.5. Conducte				
240	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 054,60
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	33,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,089
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,70	62,980
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,70	9,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,050
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,93	16,740
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,80	17,640
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,078
241		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m			3,67
						0,00
	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	1,0000	3,67	3,670
242		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m			7,00
						0,00
	16879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	1,0000	7,00	7,000
243	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 012,40

						2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,70	102,460
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	13,34	133,400
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,50	37,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,93	9,300
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	9,80	9,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,74	13,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,280
244		Furtun metalic P3-III d 18mm	m			7,42
						0,00
	087654	Furtun metalic P3-III d18mm	m	1,0000	7,42	7,420
		2.8.6. Corpuri de iluminat				
245	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			7 326,20
						6 622,40
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	191,760
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	67,00	136,680
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	26,78	27,320
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	136,28	40,880
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
246		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			79,17
						0,00
	1687989	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	79,17	79,170
247		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			57,50
						0,00
	16879892	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 900Lm,12w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	57,50	57,500
		2.8.7. Intreruptoare si prize				
248	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 509,75
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,93	94,850
249		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc			39,58
						0,00
	2687989	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP 44	buc	1,0000	39,58	39,580
250	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 398,67
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,567
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	19,20	19,833
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	136,28	13,633
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
251		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc			30,83
						0,00
	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	1,0000	30,83	30,830
252		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc			1,50
						0,00
	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intreruptoarelr Y-196 YXJ14	buc	1,0000	1,50	1,500
253	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc			3 448,00

						1 854,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	47,00	94,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 500,000
254		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc			12,50
						0,00
	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	12,50	12,500
		2.9. Zona 8				
		2.9.1. Completare panou de distributie existent				
255	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,500
256	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent , in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc			82,50
						82,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,500
257	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
		2.9.2. Panou de distributie proiectat				
258	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			196,94
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	48,00	14,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,00	6,290
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,250
259		Pictograma pe panou	buc			67,20
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	67,20	67,200
260	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,19
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,20	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,060
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,00	1,050
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,525
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	34,00	0,068
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	37,00	0,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	136,28	4,906
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480

	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	24,00	4,800
261	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,29
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,00	3,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,20	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,813
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	47,00	0,658
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,70	5,734
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,450
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,700
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,42	14,762
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,74	2,740
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,694
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	34,00	0,034
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	37,00	0,222
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	136,28	1,635
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
262	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,000
263	08-03-575-1	Dispozitiv : Sina N,PE	buc			84,74
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	37,00	0,740
264		Sina N	buc			14,17
						0,00
	687878	Sina N	buc	1,0000	14,17	14,170
265		Sina PE	buc			14,17
						0,00
	687989	Sina PE	buc	1,0000	14,17	14,170
		2.9.3. Cabluri si tevi				
266	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			578,16
						505,57
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,568
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,534
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,709
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,345
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,734
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,709
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,682
267		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5mm2	m			23,75
						0,00
	7898090	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x1,5mm2	m	1,0000	23,75	23,750
268	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			684,05
						589,55
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,554
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,473
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,818
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,880
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,346
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,736
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,682
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	43,561
269		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5mm2	m			29,50
						0,00
	78980901	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x2,5mm2	m	1,0000	29,50	29,500
270	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			935,88

		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2				840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,875
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,938
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,875
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,350
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,738
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,862
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	136,28	44,288
271		Cablu VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x6mm2	m			53,25
						0,00
	789809012	Cablu VVGng -LSLTx-0,66 sec 3x6mm2	m	1,0000	53,25	53,250
		2.9.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
272	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			578,03
						505,56
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,547
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,406
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	67,00	20,728
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,60	14,881
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,93	11,347
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	34,70	1,734
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	34,70	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	136,28	21,719
273		Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m			19,92
						0,00
	00000	Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 4x1,5mm2	m	1,0000	19,92	19,920
274		Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m			9,58
						0,00
	100000	Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0,66 2x1,5mm2	m	1,0000	9,58	9,580
275		Cablu ПІВ 1x6mm2	m			14,58
						0,00
	16768798	Cablu ПІВ 1x6mm2	m	1,0000	14,58	14,580
		2.9.5. Conducte				
276	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 054,60
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	33,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,089
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,70	62,980
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,70	9,700
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,050
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,93	16,740
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,80	17,640
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,078
277		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m			3,67
						0,00
	6879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 16mm	m	1,0000	3,67	3,670
278		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m			7,00
						0,00
	16879898	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008 d 25mm	m	1,0000	7,00	7,000
279	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 012,40
						2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,000

	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,70	102,460
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	13,34	133,400
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,50	37,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,93	9,300
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	9,80	9,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,74	13,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,280
280		Furtun metalic P3-III d 18mm	m			7,42
						0,00
	087654	Furtun metalic P3-III d18mm	m	1,0000	7,42	7,420
		2.9.6. Corpuri de iluminat				
281	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			7 326,20
						6 622,40
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	47,00	191,760
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	67,00	136,680
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	26,78	27,320
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	136,28	40,880
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	12,00	307,200
282		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900LM, 18W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			79,17
						0,00
	1687989	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 1900Lm,18w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	79,17	79,170
283		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900Lm, 12W, IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			57,50
						0,00
	16879892	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000k, 900Lm,12w,IP 54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	57,50	57,500
		2.9.7. Intrerupatoare si prize				
284	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 510,00
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,93	94,867
285		Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa , IP 44	buc			39,58
						0,00
	2687989	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP 44	buc	1,0000	39,58	39,580
286	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 398,67
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	47,00	48,567
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	19,20	19,833
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	136,28	13,633
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
287		Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A,IP 54	buc			30,83
						0,00
	79809-0-	Priza pentru montare deschisa Unom=250V, Inom=16A, IP 54	buc	1,0000	30,83	30,830
288		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			1,50
						0,00
	9000	Cutie pentru montarea prizelor si intrerupatoarelr Y-196 YXJ4	buc	1,0000	1,50	1,500
289	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100 buc			3 448,00
						1 854,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	47,00	94,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 500,000

290		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc			12,50 0,00
	7890000	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	12,50	12,500
		3. Utilaj				
		3.1. Zona1				
		3.1.1. Completare panou de distributie existent				
291		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			21,50 0,00
	000754	Intrerupator BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	21,50	21,500
		3.1.2. Panou de distributie proiectat				
292		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 12 de module, IP 41	buc			85,00 0,00
	5555555	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare,12module, IP41	buc	1,0000	85,00	85,000
293		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			44,92 0,00
	44444	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	44,92	44,920
294		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			46,67 0,00
	444445	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	46,67	46,670
295		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			21,62 0,00
	9999	BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	21,62	21,620
296		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			171,58 0,00
	55	AVDT 32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	171,58	171,580
		3.2. Zona 2				
		3.2.1. Completare panou de distributie existent				
297		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc			21,50 0,00
	00075478	Intrerupator BA47-29/1P/C25A	buc	1,0000	21,50	21,500
		3.2.2. Panou de distributie proiectat				
298		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP 41	buc			140,00 0,00
	555555776	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare,24 module, IP41	buc	1,0000	140,00	140,000
299		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			44,92 0,00
	44444	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	44,92	44,920
300		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			46,67 0,00
	444445	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	46,67	46,670
301		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			22,00 0,00

	888888	BA47-29/1P/C6 A	buc	1,0000	22,00	22,000
302		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			21,62
						0,00
	9999	BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	21,62	21,620
303		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			171,58
						0,00
	55	AVDT 32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	171,58	171,580
304		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc			296,67
						0,00
	33333	Declansator independent , 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	296,67	296,670
305		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			118,34
						0,00
	66666	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	118,34	118,340
		3.3. Zona 3-4-5				
		3.3.1. Completare panou de distributie existent				
306		Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc			82,00
						0,00
	000754785	Intrerupator BA47-29/3P/C32A	buc	1,0000	82,00	82,000
		3.3.2. Panou de distributie proiectat				
307		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 36 de module, IP 41	buc			195,00
						0,00
	55555577	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare, 36 module, IP41	buc	1,0000	195,00	195,000
308		Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc			0,00
						0,00
	444444p	Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,0000	0,00	0,000
309		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			46,67
						0,00
	444445	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	46,67	46,670
310		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			22,00
						0,00
	888888	BA47-29/1P/C6 A	buc	1,0000	22,00	22,000
311		Intrerupator automat BA47-29/3P/C16 A	buc			62,75
						0,00
	99998	BA47-29/3P/C16 A	buc	1,0000	62,75	62,750
312		Intrerupator automat BA47-29/3P/C20 A	buc			62,75
						0,00
	9999820	BA47-29/3P/C20 A	buc	1,0000	62,75	62,750
313		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			21,62
						0,00
	9999	BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	21,62	21,620
314		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			171,58
						0,00
	55	AVDT 32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	171,58	171,580
315		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc			296,67
						0,00
	33333	Declansator independent , 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	296,67	296,670
316		Contactator electromagnetic KMI-22511 25A 400V	buc			238,92

						0,00
	23243	Contactator electromagnetic КМН-22511 25А 400V	buc	1,0000	238,92	238,920
317		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			118,34
						0,00
	66666	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	118,34	118,340
		3.4. Zona 6				
		3.4.1. Completare panou de distributie existent				
318		Siguranta fuzibila gabarit 0 In=25A ППНН-33 25А	buc			40,00
						0,00
	7456	Siguranta fuzibila gabarit0 In=25A ППНН-33 25А	buc	1,0000	40,00	40,000
319		Soclu pentru siguranta gabarit 0	buc			66,67
						0,00
	6666111	Soclu pentru siguranta gabarit 0	buc	1,0000	66,67	66,670
		3.4.2. Panou de distributie proiectat				
320		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP 41	buc			140,00
						0,00
	555555776	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare,24 module, IP41	buc	1,0000	140,00	140,000
321		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			44,92
						0,00
	44444	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	44,92	44,920
322		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			46,67
						0,00
	444445	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	46,67	46,670
323		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			22,00
						0,00
	888888	BA47-29/1P/C6 A	buc	1,0000	22,00	22,000
324		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			21,62
						0,00
	9999	BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	21,62	21,620
325		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			171,58
						0,00
	55	AVDT 32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	171,58	171,580
326		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc			296,67
						0,00
	33333	Declansator independent , 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	296,67	296,670
327		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			118,34
						0,00
	66666	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	118,34	118,340
		3.5. Zona 7				
		3.5.1. Completare panou de distributie existent				
328		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			21,50
						0,00
	000754	Intrerupator BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	21,50	21,500
		3.5.2. Panou de distributie proiectat				

329		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP 41	buc			140,00 0,00
	555555776	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare,24 module, IP41	buc	1,0000	140,00	140,000
330		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			44,92 0,00
	44444	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	44,92	44,920
331		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			46,67 0,00
	444445	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	46,67	46,670
332		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			22,00 0,00
	888888	BA47-29/1P/C6 A	buc	1,0000	22,00	22,000
333		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			21,62 0,00
	9999	BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	21,62	21,620
334		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			171,58 0,00
	55	AVDT 32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	171,58	171,580
335		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc			296,67 0,00
	33333	Declansator independent , 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	296,67	296,670
336		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			118,34 0,00
	66666	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	118,34	118,340
		3.6. Zona 8				
		3.6.1. Completare panou de distributie existent				
337		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			21,50 0,00
	000754	Intrerupator BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	21,50	21,500
		3.6.2. Panou de distributie proiectat				
338		Tablou plastic , montate incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP 41	buc			140,00 0,00
	555555776	Tablou plastic, incastrat pentru instalarea aparatelor modulare,24 module, IP41	buc	1,0000	140,00	140,000
339		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			44,92 0,00
	44444	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	44,92	44,920
340		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			46,67 0,00
	444445	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	46,67	46,670
341		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			22,00 0,00
	888888	BA47-29/1P/C6 A	buc	1,0000	22,00	22,000
342		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			21,62 0,00
	9999	BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	21,62	21,620
343		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			171,58

						0,00
	55	AVDT 32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	171,58	171,580
344		Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc			296,67
						0,00
	33333	Declansator independent , 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	296,67	296,670
345		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			118,34
						0,00
	66666	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	118,34	118,340

APROBAT:

Intocmit
Svetenco V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.