

**Reparatia grupurilor tehnico-sanitare,
retelelor de alimentare cu apa,
canalizare si ventilare precum si
proiectarea statiei de epurare in incinta
IP Gimnaziul "Ion Sarbu" din s.
Mascauti, r-nul Criuleni – Etapa I**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
IEI_EEF**

Valoarea de deviz 206 941,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Zona interventie nr 1				
		1.1.1. PD1				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,000	182,85 109,20	182,85 109,20
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,000	260,24 165,90	260,24 165,90
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,000	81,36 78,40	81,36 78,40
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,000	81,36 78,40	81,36 78,40
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,000	182,85	182,85

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)			109,20	109,20
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - АВДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,000	182,86 109,20	365,72 218,40
		<i>Total</i>	lei			1 154,38
		Total PD1 Inclusiv salariu				1 154,38 759,50
		1.1.2. Cabluri si canale				
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,930	1 492,58 868,00	1 388,10 807,24
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	35,000	15,90 0,00	556,50 0,00
9		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	40,000	24,55 0,00	982,00 0,00
10		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*4 mm2	m	8,000	41,36 0,00	330,88 0,00
11		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*4 mm2	m	10,000	16,91 0,00	169,10 0,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,840	4 730,17 1 666,00	3 973,34 1 399,44
13		Tub PVC D16	m	76,000	7,20 0,00	547,20 0,00
14		Tub PVC D25	m	8,000	12,65 0,00	101,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 048,32
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				8 048,32 2 206,68
		1.1.3. Intrerupatoare si prize				
15	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	3 452,50 <hr/> 3 024,00	69,05 <hr/> 60,48
16		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	2,000	69,09 <hr/> 0,00	138,18 <hr/> 0,00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	2 356,00 <hr/> 2 254,00	23,56 <hr/> 22,54
18		Intreruptor monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,000	61,43 <hr/> 0,00	61,43 <hr/> 0,00
19		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	3,000	9,10 <hr/> 0,00	27,30 <hr/> 0,00
20		Doze	buc	3,000	6,14 <hr/> 0,00	18,42 <hr/> 0,00
		<i>Total</i>	lei			337,94
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				337,94 83,02
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
21	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	4,000	464,28 <hr/> 19,60	1 857,13 <hr/> 78,40
		<i>Total</i>	lei			1 857,13
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 857,13 78,40
		<i>Total</i>	lei			11 397,77
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				11 397,77 3 127,60
		1.2. Zona interventie nr 2 si 3				
		1.2.1. PD2				

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C32A)	buc	1,000	182,85 109,20	182,85 109,20
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc	1,000	260,24 165,90	260,24 165,90
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/4P/63A)	buc	1,000	81,36 78,40	81,36 78,40
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	2,000	81,36 78,40	162,72 156,80
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	2,000	182,86 109,20	365,72 218,40
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C20A)	buc	1,000	182,85 109,20	182,85 109,20
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C25A)	buc	1,000	182,85 109,20	182,85 109,20
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	4,000	182,86 109,20	731,46 436,80
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - АВДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	3,000	182,86 109,20	548,57 327,60
31	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P,	buc	2,000	150,14	300,29

1	2	3	4	5	6	7
		U=230/415V - PH-47)			79,10	158,20
32	08-03-529-3	Contactator electromagnetic KMI-23210 32A 400V	buc	1,000	621,68 277,20	621,68 277,20
		<i>Total</i>	lei			3 620,59
		Total PD2 Inclusiv salariu				3 620,59 2 146,90
		1.2.2. Cabluri si canale				
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	4,310	1 486,29 868,00	6 405,90 3 741,08
34		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	159,000	15,90 0,00	2 528,10 0,00
35		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	150,000	24,55 0,00	3 682,50 0,00
36		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*6 mm2	m	8,000	60,46 0,00	483,68 0,00
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 5*4 mm2	m	19,000	68,00 0,00	1 292,00 0,00
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 5*6 mm2	m	8,000	98,64 0,00	789,12 0,00
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 3*1,5 mm2	m	75,000	15,91 0,00	1 193,25 0,00
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor	100 m	0,220	1 476,23 868,00	324,77 190,96

1	2	3	4	5	6	7
		toxice in urma arderii.)				
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000	21,46 0,00	429,20 0,00
42		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	2,000	11,37 0,00	22,74 0,00
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,280	4 724,10 1 666,00	20 219,14 7 130,48
44		Tub PVC D16	m	385,000	7,20 0,00	2 772,00 0,00
45		Tub PVC D25	m	15,000	12,65 0,00	189,75 0,00
46		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	28,000	11,67 0,00	326,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			40 658,91
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				40 658,91 11 062,52
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
47	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	3 452,00 3 024,00	138,08 120,96
48		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	4,000	69,09 0,00	276,36 0,00
49	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,250	2 396,40 2 254,00	599,10 563,50
50		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-54	buc	17,000	69,83 0,00	1 187,11 0,00
51		Intrerupator cap-scara, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-54	buc	8,000	108,19 0,00	865,52 0,00
52		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	36,000	9,10 0,00	327,60 0,00
53		Doze	buc	25,000	6,14 0,00	153,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 547,27
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				3 547,27 684,46
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
54	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	13,000	<u>412,28</u> 19,60	<u>5 359,68</u> 254,80
55	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	5,000	<u>464,28</u> 19,60	<u>2 321,42</u> 98,00
56	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu kit de emergenta 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	8,000	<u>1 504,28</u> 19,60	<u>12 034,27</u> 156,80
57	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	2,000	<u>297,88</u> 19,60	<u>595,77</u> 39,20
		<i>Total</i>	lei			20 311,14
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				20 311,14 548,80
		<i>Total</i>	lei			68 137,91
		Total Zona interventie nr 2 si 3 Inclusiv salariu				68 137,91 14 442,68
		1.3. Zona interventie nr 4 si 5 1.3.1. PD3				
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C32A)	buc	1,000	<u>182,85</u> 109,20	<u>182,85</u> 109,20

1	2	3	4	5	6	7
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc	1,000	260,24 165,90	260,24 165,90
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/4P/40A)	buc	1,000	81,36 78,40	81,36 78,40
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,000	81,36 78,40	81,36 78,40
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	2,000	182,86 109,20	365,72 218,40
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C10A)	buc	1,000	182,85 109,20	182,85 109,20
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	2,000	182,86 109,20	365,72 218,40
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	4,000	182,86 109,20	731,46 436,80
66	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	2,000	150,14 79,10	300,29 158,20
67	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	140,00 140,00	140,00 140,00
		<i>Total</i>	lei			2 691,85
		Total PD3 Inclusiv salariu				2 691,85 1 712,90
		1.3.2. Cabluri si canale				
68	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu	100 m	3,430	1 489,17 868,00	5 107,85 2 977,24

1	2	3	4	5	6	7
		propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)				
69		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*1.5 mm2	m	115,000	15,90 0,00	1 828,50 0,00
70		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*2.5 mm2	m	200,000	24,55 0,00	4 910,00 0,00
71		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*6 mm2	m	8,000	68,00 0,00	544,00 0,00
72		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm2	m	10,000	20,91 0,00	209,10 0,00
73	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,220	1 476,23 868,00	324,77 190,96
74		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000	21,46 0,00	429,20 0,00
75		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	2,000	11,37 0,00	22,74 0,00
76	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,430	4 722,54 1 666,00	16 198,30 5 714,38
77		Tub PVC D16	m	315,000	7,20 0,00	2 268,00 0,00
78		Furtun metalic P3-ЦП D18mm	m	28,000	11,67 0,00	326,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 169,22
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				32 169,22 8 882,58
		1.3.3. Intrerupatoare si prize				
79	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,060	3 439,50 3 024,00	206,37 181,44

1	2	3	4	5	6	7
80		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	6,000	69,09 0,00	414,54 0,00
81	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 384,33 2 254,00	143,06 135,24
82		Intreruptor monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-54	buc	6,000	69,83 0,00	418,98 0,00
83		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	20,000	9,10 0,00	182,00 0,00
84		Doze	buc	12,000	6,14 0,00	73,68 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 438,63
		Total Intreruptoare si prize Inklusiv salariu				1 438,63 316,68
		1.3.4. Corpuri de iluminat				
85	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) <small>Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04</small>	buc	4,000	599,48 19,60	2 397,93 78,40
86	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) <small>Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04</small>	buc	4,000	464,28 19,60	1 857,13 78,40
		<i>Total</i>	lei			4 255,06
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				4 255,06 156,80
		<i>Total</i>	lei			40 554,76
		Total Zona interventie nr 4 si 5 Inklusiv salariu				40 554,76 11 068,96
		<i>Total</i>	lei			120 090,44
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 873,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			6 317,87
		<i>Total</i>				133 281,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			21 765,82
		<i>Total</i>				155 047,55
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			9 302,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				164 350,41 28 639,24
		2. Utilaj				
		2.1. PD1				
87	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	46,00 0,00	46,00 0,00
88	pret de piata	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000	180,00 0,00	180,00 0,00
89	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000	70,00 0,00	70,00 0,00
90	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	70,00 0,00	70,00 0,00
91	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000	46,00 0,00	46,00 0,00
92	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	2,000	277,20 0,00	554,40 0,00
93		Sina N	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
94		Sina PE	buc	1,000	118,00 0,00	118,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 204,40
		Total PD1 Inclusiv salariu				1 204,40
		2.2. PD2				
95	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,000	46,00 0,00	46,00 0,00
96	pret de piata	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
97	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/4P/63A	buc	1,000	73,00 0,00	73,00 0,00
98	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000	70,00 0,00	140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
99	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	2,000	46,00 0,00	92,00 0,00
100	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
101	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C25A	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
102	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	4,000	46,00 0,00	184,00 0,00
103	pret de piata	Intrerupator automat diferential АВДТ32/2P/C16A/10mA	buc	3,000	277,20 0,00	831,60 0,00
104	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	2,000	373,80 0,00	747,60 0,00
105	pret de piata	Contactor electromagnetic КМИ-23210 32A 400V	buc	1,000	363,09 0,00	363,09 0,00
106		Sina N	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
107		Sina PE	buc	1,000	118,00 0,00	118,00 0,00
108	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 400,29
		Total PD2 Inclusiv salariu				3 400,29
		2.3. PD3				
109	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,000	46,00 0,00	46,00 0,00
110	pret de piata	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
111	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,000	73,00 0,00	73,00 0,00
112	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000	70,00 0,00	140,00 0,00
113	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	2,000	46,00 0,00	92,00 0,00
114	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
115	pret de	Intrerupator automat BA47-	buc	1,000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	29/3P/C25A			0,00	0,00
116	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	4,000	46,00	184,00
					0,00	0,00
117	pret de piata	Intrerupator automat diferential АВДТ32/2P/C16A/10mA	buc	3,000	277,20	831,60
					0,00	0,00
118	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	2,000	373,80	747,60
					0,00	0,00
119	pret de piata	Contactor electromagnetic КМИ-23210 32A 400V	buc	1,000	363,09	363,09
					0,00	0,00
120		Sina N	buc	1,000	120,00	120,00
					0,00	0,00
121		Sina PE	buc	1,000	118,00	118,00
					0,00	0,00
122	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	110,00	110,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 400,29
		Total PD3 Inclusiv salariu				3 400,29
		<i>Total</i>	lei			8 004,98
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			96,06
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 101,04

		Total	lei		172 451,45
		TVA	20 %		34 490,29
		Total deviz: Inclusiv salariu			206 941,74
					28 639,24

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor tehnico-sanitare,
retelelor de alimentare cu apa,
canalizare si ventilare precum si
proiectarea statiei de epurare in
incinta IP Gimnaziul "Ion Sarbu" din
s. Mascauti, r-nul Criuleni – Etapa I**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
IEI_EEF**

Valoarea de deviz 206 941,74 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	397,932	70,00	27 855,24
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,200	70,00	784,00
Total manopera						28 639,24

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	1 600,00	1,60
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,018	23 400,00	421,20
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,007	15 750,00	110,25
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,008	22 500,00	180,00
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	7 500,00	0,00
8.	1011924	Electrozi 042A, diametru 4 mm	kg	10,398	75,00	779,85
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,033	4,20	0,12
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,800	63,00	176,41
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	147,510	9,67	1 426,42
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,500	18,90	9,41
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	147,510	4,20	619,53
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,183	58,59	10,70
15.	1019852	Vopsea	kg	1,043	44,73	46,63
16.	111-1	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	46,00	46,00
17.	1110	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	2,000	46,00	92,00
18.	1112	Cablu BBГнг-LSLTx 3*1.5	m	309,000	15,90	4 913,10
19.	1113	Cablu BBГнг-LSLTx 3*2.5	m	390,000	24,55	9 574,50
20.	1114	Cablu BBГнг-LSLTx 5*4	m	27,000	68,00	1 836,00
21.	1114-011	Cablu BBГнг-LSLTx 3*6	m	8,000	60,46	483,68
22.	1114-1020	Cablu BBГнг-FRLSLTx 3*1,5	m	75,000	15,91	1 193,25

23.	1114-11	Cablu BBГнг-LSLTx 3*4	m	8,000	41,36	330,88
24.	1114-1111	Cablu BBГнг-LSLTx 5*6	m	8,000	98,64	789,12
25.	1115	Cablu BBГнг-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	40,000	21,46	858,40
26.	1116	Cablu BBГнг-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	4,000	11,37	45,48
27.	1117	Cablu ПБ 1*6 mm2	m	10,000	20,91	209,10
28.	1117-1	Cablu ПБ 1*4 mm2	m	10,000	16,91	169,10
29.	1121	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	59,000	9,10	536,90
30.	1122	Doze	buc	40,000	6,14	245,60
31.	1127	Tub PVC D16	m	776,000	7,20	5 587,20
32.	1128-01	Tub PVC D25	m	23,000	12,65	290,95
33.	1129	Furtun metalic P3-ЦП D18mm	m	56,000	11,67	653,52
34.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,710	68,25	116,71
35.	123	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	2,000	375,00	750,00
36.	123-12	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000	180,00	180,00
37.	1231-11	BH-32/4P/63A	buc	1,000	73,00	73,00
38.	1231-12	BH-32/4P/40A	buc	1,000	73,00	73,00
39.	12312	BH-32/2P/32A	buc	1,000	70,00	70,00
40.	1232	BH-32/2P/20A	buc	5,000	70,00	350,00
41.	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	4,000	46,00	184,00
42.	12335-01	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	2,000	100,00	200,00
43.	12335-02	Intrerupator automat BA47-29/3P/C25A	buc	2,000	100,00	200,00
44.	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	9,000	46,00	414,00
45.	1235	Intrerupator automat diferential АВДТ32/2P/C16A/10mA	buc	8,000	277,20	2 217,60
46.	1236	Contactor electromagnetic КМИ-23210 32A 400V	buc	2,000	363,09	726,18
47.	1237	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	4,000	373,80	1 495,20
48.	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	2,000	110,00	220,00
49.	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	12,000	69,09	829,08
50.	1428	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare scunsa IP-44	buc	1,000	61,43	61,43
51.	1428-54	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. IP-54	buc	23,000	69,83	1 606,09
52.	1428-541	Intrerupator cap-scara, cu contact de protectie 10A IP 54	buc	8,000	108,19	865,52
53.	1461	Sina N	buc	3,000	120,00	360,00
54.	1462	Sina PE	buc	3,000	118,00	354,00
55.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,035	25 000,00	875,00
56.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	41,600	22,58	939,33
57.	2875274400501-1	Corp de iluminat LED (montare incastrata) cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	4,160	530,00	2 204,80
58.	2875274400501-2	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm	buc	13,520	400,00	5 408,00
59.	2875274400501-202	Corp de iluminat LED echipat cu kit de emergenta 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	8,320	1 400,00	11 648,00
60.	2875274400501-22	Corp de iluminat LED 4000K 12W IP54 900 lm	buc	13,520	350,00	4 732,00
61.	2875274400501-31	Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc	2,080	240,00	499,20
62.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	41,600	5,00	208,00

63.	5009030	Flanse	10 buc	8,550	36,75	314,21
64.	5009031	Scoabe	10 buc	57,285	7,88	451,41
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	186,540	1,00	186,54
66.	5009062	Papuci de cablu	buc	164,700	0,63	103,75
67.	5009070	Racordari	10 buc	15,390	21,00	323,18
68.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	27,000	0,63	17,01
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,077	175,00	13,47
70.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,124	36,75	4,56
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,578	100,00	57,80
72.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	50,00	1,55
73.	5009619	Ate de cusut	kg	0,030	80,00	2,40
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,087	57,75	5,04
75.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	4,555	36,75	167,40
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,204	25,00	5,10
77.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,391	85,00	33,24
Total materiale de construcții						71 183,70

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,665	460,00	2 145,90
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	27,330	40,00	1 093,20
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	27,350	45,00	1 230,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	135,090	130,00	17 561,70
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	28,735	75,00	2 155,13
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	120,00	79,20
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,928	50,00	96,40
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	41,382	50,00	2 069,10
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,290	75,00	21,75
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,665	390,00	1 819,35
Total utilaje de construcții						28 272,48

Total	lei	172 451,45
TVA	20 %	34 490,29

Total deviz:

206 941,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul "Ion Sarbu" din s. Mascauti, r-nul Criuleni – Etapa I

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 montare				
		1.1. Zona interventie nr 1				
		1.1.1. PD1				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc			182,85 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,85
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc			260,24 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,73	0,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,24
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc			81,36 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	63,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	460,00	0,92

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,36
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			81,36
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	63,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,36
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			182,85
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,85
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			182,86
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,72
		1.1.2. Cabluri si canale				
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 492,58 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 750,00	16,94
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	7 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	175,00	1,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	57,75	0,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	36,75	18,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	460,00	179,55
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 388,10
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*1.5 mm2	m			15,90 0,00
	1112	Cablu BBΓHR-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	15,90	15,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			556,50
9		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*2.5 mm2	m			24,55 0,00
	1113	Cablu BBΓHR-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	24,55	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			982,00
10		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*4 mm2	m			41,36 0,00
	1114-11	Cablu BBΓHR-LSLTx 3*4	m	1,0000	41,36	41,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,88
11		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m			16,91 0,00
	1117-1	Cablu ΠB 1*4 mm2	m	1,0000	16,91	16,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,10
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 730,17 1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 400,00	55,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	71,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,67	129,58
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,20	56,29
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	68,25	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	36,75	36,75
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,88	52,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	21,00	37,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	460,00	50,38
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	130,00	2 054,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	42,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 973,34
13		Tub PVC D16	m			7,20
						0,00
	1127	Tub PVC D16	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,20
14		Tub PVC D25	m			12,65
						0,00
	1128-01	Tub PVC D25	m	1,0000	12,65	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,20
		1.1.3. Intrerupatoare si prize				
15	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 452,50
						3 024,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	70,00	3 024,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	18,90	19,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	36,75	38,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΠΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	85,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	23,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,05
16		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			69,09
						0,00
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	69,09	69,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,18
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 356,00
						2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,56
18		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			61,43
						0,00
	1428	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare scunsa IP-44	buc	1,0000	61,43	61,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,43
19		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			9,10
						0,00
	1121	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	9,10	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,30
20		Doze	buc			6,14
						0,00
	1122	Doze	buc	1,0000	6,14	6,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,42
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
21	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de	buc			464,28

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04				19,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2875274400501-2	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm	buc	1,0000	400,00	416,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	22,58	23,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 857,13
		1.2. Zona interventie nr 2 si 3				
		1.2.1. PD2				
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C32A)	buc			182,85 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,85
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc			260,24 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,73	0,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,24
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/4P/63A)	buc			81,36 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	63,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,36
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			81,36 78,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	63,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,72
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc			182,86 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,72
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C20A)	buc			182,85 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,85
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C25A)	buc			182,85 ----- 109,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,85
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			182,86 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			731,46
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			182,86 ----- 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,57
31	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc			150,14 ----- 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	22 500,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	63,00	8,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	460,00	9,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	45,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	390,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,29
32	08-03-529-3	Contactator electromagnetic КМИ-23210 32А 400V	buc			621,68 ----- 277,20
	1	Muncitor	h-om	3,9600	70,00	277,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	4,20	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	63,00	33,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	58,59	1,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	44,73	2,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	225,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	80,00	0,32
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	25,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	85,00	5,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	460,00	3,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	390,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			621,68
		1.2.2. Cabluri si canale				
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 486,29 ----- 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 750,00	10,96

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	7 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	175,00	1,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	57,75	0,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	36,75	18,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	460,00	179,41
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 405,90
34		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*1.5 mm2	m			15,90
						0,00
	1112	Cablu BBΓHR-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	15,90	15,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 528,10
35		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*2.5 mm2	m			24,55
						0,00
	1113	Cablu BBΓHR-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	24,55	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 682,50
36		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*6 mm2	m			60,46
						0,00
	1114-011	Cablu BBΓHR-LSLTx 3*6	m	1,0000	60,46	60,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,68
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 5*4 mm2	m			68,00
						0,00
	1114	Cablu BBΓHR-LSLTx 5*4	m	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 292,00
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 5*6 mm2	m			98,64
						0,00
	1114-1111	Cablu BBΓHR-LSLTx 5*6	m	1,0000	98,64	98,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			789,12
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-FRLSLTx 3*1,5 mm2	m			15,91
						0,00
	1114-1020	Cablu BBΓHR-FRLSLTx 3*1,5	m	1,0000	15,91	15,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 193,25
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 476,23
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 750,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	7 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	175,00	1,59
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	57,75	0,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	36,75	18,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	460,00	179,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,77
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie	m			21,46

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, BBΓHR-FRLSLTx 4*1,5 mm2				0,00
	1115	Cablu BBΓHR-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	1,0000	21,46	21,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,20
42		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m			11,37
						0,00
	1116	Cablu BBΓHR-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	11,37	11,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,74
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 724,10
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 400,00	49,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,67	129,58
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,20	56,28
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	68,25	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	36,75	36,75
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,88	52,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	21,00	37,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	460,00	50,62
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	130,00	2 054,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	42,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 219,14
44		Tub PVC D16	m			7,20
						0,00
	1127	Tub PVC D16	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 772,00
45		Tub PVC D25	m			12,65
						0,00
	1128-01	Tub PVC D25	m	1,0000	12,65	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,75
46		Furtun metalic P3-III D18mm	m			11,67
						0,00
	1129	Furtun metalic P3-III D18mm	m	1,0000	11,67	11,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,76
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
47	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 452,00
						3 024,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	70,00	3 024,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	18,90	19,25
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	36,75	37,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	85,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	23,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,08
48		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			69,09
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	69,09	69,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,36
49	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 396,40 2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	6,40
	5009061	Fisa de izolare	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	18,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599,10
50		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-54	buc			69,83 0,00
	1428-54	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. IP-54	buc	1,0000	69,83	69,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 187,11
51		Intrerupator cap-scara, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-54	buc			108,19 0,00
	1428-541	Intrerupator cap-scara, cu contact de protectie 10A IP 54	buc	1,0000	108,19	108,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			865,52
52		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			9,10 0,00
	1121	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	9,10	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,60
53		Doze	buc			6,14 0,00
	1122	Doze	buc	1,0000	6,14	6,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,50
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
54	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			412,28 19,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2875274400501-22	Corp de iluminat LED 4000K 12W IP54 900 lm	buc	1,0000	350,00	364,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	22,58	23,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 359,68
55	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			464,28 19,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2875274400501-2	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm	buc	1,0000	400,00	416,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	22,58	23,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 321,42
56	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu kit de emergenta 4000K 18W IP54 1900 lm)	buc			1 504,28 19,60

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2875274400501-202	Corp de iluminat LED echipat cu kit de emergenta 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	22,58	23,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 034,27
57	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			297,88 19,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2875274400501-31	Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare IESIRE	buc	1,0000	240,00	249,60
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	22,58	23,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,77
		1.3. Zona interventie nr 4 si 5				
		1.3.1. PD3				
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat 1P - BA47-29/1P/C32A)	buc			182,85 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,85
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc			260,24 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	63,00	6,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,73	0,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,24
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/4P/40A)	buc			81,36 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	63,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,36
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			81,36
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	63,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,36
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc			182,86
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,72
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C10A)	buc			182,85
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,85
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			182,86 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,72
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			182,86 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,20	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	63,00	3,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,67	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	18,90	0,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,20	5,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	58,59	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,73	1,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,63	3,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,63	0,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	390,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			731,46
66	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc			150,14 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	22 500,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	63,00	8,82

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	460,00	9,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	45,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	390,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,29
67	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc			140,00
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		1.3.2. Cabluri si canale				
68	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 489,17
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 750,00	13,78
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	7 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	175,00	1,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	57,75	0,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	36,75	18,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	460,00	179,44
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 107,85
69		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*1.5 mm2	m			15,90
						0,00
	1112	Cablu BBΓHR-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	15,90	15,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 828,50
70		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*2.5 mm2	m			24,55
						0,00
	1113	Cablu BBΓHR-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	24,55	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 910,00
71		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*6 mm2	m			68,00
						0,00
	1114	Cablu BBΓHR-LSLTx 5*4	m	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			544,00
72		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*6 mm2	m			20,91
						0,00
	1117	Cablu ΠB 1*6 mm2	m	1,0000	20,91	20,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,10
73	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 476,23
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 400,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 750,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	7 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	175,00	1,59
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	57,75	0,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	36,75	18,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	460,00	179,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,77
74		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m			21,46
						0,00
	1115	Cablu BBΓHR-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	1,0000	21,46	21,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,20
75		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m			11,37
						0,00
	1116	Cablu BBΓHR-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	11,37	11,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,74
76	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 722,54
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 400,00	47,76
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,67	129,58
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,20	56,28
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	68,25	13,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	36,75	36,75
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,88	52,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	21,00	37,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	460,00	50,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	130,00	2 054,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	42,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 198,30
77		Tub PVC D16	m			7,20
						0,00
	1127	Tub PVC D16	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 268,00
78		Furtun metalic P3-IΠII D18mm	m			11,67
						0,00
	1129	Furtun metalic P3-IΠII D18mm	m	1,0000	11,67	11,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,76
		1.3.3. Intrerupatoare si prize				
79	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 439,50
						3 024,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	70,00	3 024,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	18,90	19,17
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	36,75	38,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	85,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	15,33
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,37
80		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			69,09 0,00
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	69,09	69,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			414,54
81	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 384,33 2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	15,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	390,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,06
82		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-54	buc			69,83 0,00
	1428-54	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. IP-54	buc	1,0000	69,83	69,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,98
83		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			9,10 0,00
	1121	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	9,10	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,00
84		Doze	buc			6,14 0,00
	1122	Doze	buc	1,0000	6,14	6,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,68
		1.3.4. Corpuri de iluminat				
85	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			599,48 19,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2875274400501-1	Corp de iluminat LED (montare incastrata) cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,0000	530,00	551,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	22,58	23,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 397,93
86	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			464,28 19,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2875274400501-2	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare	buc	1,0000	400,00	416,00

1	2	3	4	5	6	7
		360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm				
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	22,58	23,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 857,13
		2. Utilaj				
		2.1. PD1				
87	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			46,00
						0,00
	111-1	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,00
88	pret de piata	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc			180,00
						0,00
	123-12	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
89	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			70,00
						0,00
	12312	BH-32/2P/32A	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
90	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			70,00
						0,00
	1232	BH-32/2P/20A	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
91	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			46,00
						0,00
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,00
92	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc			277,20
						0,00
	1235	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	277,20	277,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,40
93		Sina N	buc			120,00
						0,00
	1461	Sina N	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
94		Sina PE	buc			118,00
						0,00
	1462	Sina PE	buc	1,0000	118,00	118,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,00
		2.2. PD2				
95	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc			46,00
						0,00
	1110	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,00
96	pret de piata	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc			375,00
						0,00
	123	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
97	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/4P/63A	buc			73,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1231-11	BH-32/4P/63A	buc	1,0000	73,00	73,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,00
98	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			70,00
						0,00
	1232	BH-32/2P/20A	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
99	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			46,00
						0,00
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,00
100	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc			100,00
						0,00
	12335-01	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
101	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C25A	buc			100,00
						0,00
	12335-02	Intrerupator automat BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
102	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			46,00
						0,00
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,00
103	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc			277,20
						0,00
	1235	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	277,20	277,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			831,60
104	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc			373,80
						0,00
	1237	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	373,80	373,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			747,60
105	pret de piata	Contactor electromagnetic КМИ-23210 32A 400V	buc			363,09
						0,00
	1236	Contactor electromagnetic КМИ-23210 32A 400V	buc	1,0000	363,09	363,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,09
106		Sina N	buc			120,00
						0,00
	1461	Sina N	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
107		Sina PE	buc			118,00
						0,00
	1462	Sina PE	buc	1,0000	118,00	118,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,00
108	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc			110,00
						0,00
	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00
		2.3. PD3				
109	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc			46,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1110	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,00
110	pret de piata	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc			375,00
						0,00
	123	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
111	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc			73,00
						0,00
	1231-12	BH-32/4P/40A	buc	1,0000	73,00	73,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,00
112	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			70,00
						0,00
	1232	BH-32/2P/20A	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
113	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			46,00
						0,00
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,00
114	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc			100,00
						0,00
	12335-01	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
115	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C25A	buc			100,00
						0,00
	12335-02	Intrerupator automat BA47-29/3P/C25A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
116	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			46,00
						0,00
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,00
117	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc			277,20
						0,00
	1235	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	277,20	277,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			831,60
118	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc			373,80
						0,00
	1237	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	373,80	373,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			747,60
119	pret de piata	Contactator electromagnetic КМИ-23210 32A 400V	buc			363,09
						0,00
	1236	Contactator electromagnetic КМИ-23210 32A 400V	buc	1,0000	363,09	363,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,09
120		Sina N	buc			120,00
						0,00
	1461	Sina N	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
121		Sina PE	buc			118,00
						0,00
	1462	Sina PE	buc	1,0000	118,00	118,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,00

1	2	3	4	5	6	7
122	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc			110,00
						0,00
	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.