

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare/vidanjare in incinta IP Gimnaziul Ursoaia din s. Causeni – Etapa I

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4/ OFERTA IEI/EEF

Valoarea de deviz 86 200,00 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	204,70 147,58	204,70 147,58
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda / Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41	buc	1,000	262,18 224,20	262,18 224,20
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	107,80 105,95	107,80 105,95
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	107,80 105,95	107,80 105,95
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	1,000	204,70 147,58	204,70 147,58
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 AVDT32/2P/C16A/10mA	buc	4,000	204,69 147,57	818,77 590,30
Total PD1					1 705,95	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 321,56
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 flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii	100 m	0,830	1 362,27 1 173,04	1 130,68 973,62
8		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*1.5mmp	m	43,000	9,77 0,00	420,11 0,00
9		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*2.5mmp	m	22,000	19,13 0,00	420,86 0,00
10		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*4mmp	m	8,000	27,12 0,00	216,96 0,00
11		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC PV 1*4mmp	m	10,000	13,37 0,00	133,70 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	0,730	2 987,08 2 251,48	2 180,57 1 643,58
13		Teava PVC d16mm	m	65,000	4,37 0,00	284,26 0,00
14		Teava PVC d25mm	m	8,000	6,39 0,00	51,15 0,00
Total Cabluri si canale						4 838,29
Incluziv salariu						2 617,20
1.1.3. Intrerupatoare si prize						
15	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	4 564,50 4 086,50	91,29 81,73
16		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montata aparent, grad de protectie IP54/16A/230V/2P+PE	buc	2,000	33,00 0,00	66,00 0,00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	3 128,00 3 046,00	62,56 60,92
18		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montata aparent, IP54	buc	2,000	29,00 0,00	58,00 0,00
19		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	4,000	3,80 0,00	15,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20		Doze	buc	4,000	5,00 0,00	20,00 0,00
Total Intrerupatoare si prize						313,05
Incluziv salariu						142,65
		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* 4000K 18W IP54 1900lm	buc	4,000	413,37 26,49	1 653,47 105,95
Total Corpuri de iluminat						1 653,47
Incluziv salariu						105,95
Total Zona interventie nr. 1.						8 510,76
Incluziv salariu						4 187,36
		1.2. Zona interventie nr. 2				
		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/C20A	buc	1,000	204,70 147,58	204,70 147,58
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda / Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41	buc	1,000	262,18 224,20	262,18 224,20
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=40A BH-32/2P/32A	buc	1,000	107,80 105,95	107,80 105,95
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	107,80 105,95	215,60 211,90
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	1,000	204,70 147,58	204,70 147,58
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A/ intrerupator automat 1P BA47-29/1P/B10A	buc	2,000	204,69 147,57	409,37 295,15
28	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 AVDT32/2P/C16A/10mA	buc	1,000	204,70 147,58	204,70 147,58

1	2	3	4	5	6	7
29	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta/ Declansator independent, 1P, U=230/415V-PH-47	buc	1,000	122,43 106,90	122,43 106,90
Total PD2						1 731,48
Incluziv salariu						1 386,84
1.2.2. Cabluri si canale						
30	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	1,560	1 361,94 1 173,04	2 124,63 1 829,94
31		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*1.5mmp	m	38,000	9,77 0,00	371,26 0,00
32		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*2.5mmp	m	87,000	19,13 0,00	1 664,31 0,00
33		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-FRLSLTx 3*1.5mmp	m	23,000	10,33 0,00	237,59 0,00
34		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*4mmp	m	8,000	27,12 0,00	216,96 0,00
35	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	0,320	1 362,94 1 173,03	436,14 375,37
36		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-FRLSLTx 4*1.5mmp	m	20,000	17,50 0,00	350,00 0,00
37		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-FRLSLTx 2*1.5mmp	m	2,000	9,33 0,00	18,66 0,00
38		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC PV 1*4mmp	m	10,000	13,37 0,00	133,70 0,00
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixe cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,730	2 987,18 2 251,48	5 167,83 3 895,06
40		Teava PVC d16mm	m	150,000	4,37 0,00	656,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41		Teava PVC d25mm	m	8,000	6,39 0,00	51,15 0,00
42		Furtun metalic RZ-TP 18mm	m	15,000	24,24 0,00	363,60 0,00
Total Cabluri si canale						11 791,83
Incluziv salariu						6 100,37
1.2.3. Intrerupatoare si prize						
43	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	4 529,00 4 087,00	45,29 40,87
44		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montata aparent, grad de protectie IP54/16A/230V/2P+PE	buc	1,000	33,00 0,00	33,00 0,00
45	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	3 128,50 3 046,00	125,14 121,84
46		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montata aparent, IP54	buc	4,000	29,00 0,00	116,00 0,00
47	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	189,20 189,20	189,20 189,20
48		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	4,000	3,80 0,00	15,20 0,00
49		Doze	buc	5,000	5,00 0,00	25,00 0,00
Total Intrerupatoare si prize						548,83
Incluziv salariu						351,91
1.2.4. Corpuri de iluminat						
50	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc	1,000	413,37 26,49	413,37 26,49
51	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 12W IP54 1900lm	buc	3,000	350,97 26,49	1 052,90 79,46
Total Corpuri de iluminat						1 466,27

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						105,95
Total Zona interventie nr. 2						15 538,41
Incluziv salariu						7 945,07
1.3. Zona interventie nr. 3						
1.3.1. PD3						
52	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	204,70 <hr/> 147,58	204,70 <hr/> 147,58
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda / Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41	buc	1,000	262,18 <hr/> 224,20	262,18 <hr/> 224,20
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=40A BH-32/2P/40A	buc	1,000	107,80 <hr/> 105,95	107,80 <hr/> 105,95
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=20A BH-32/2P/20A	buc	1,000	107,80 <hr/> 105,95	107,80 <hr/> 105,95
56	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	1,000	204,70 <hr/> 147,58	204,70 <hr/> 147,58
57	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	1,000	204,70 <hr/> 147,58	204,70 <hr/> 147,58
58	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 AVDT32/2P/C16A/10mA	buc	3,000	204,70 <hr/> 147,58	614,09 <hr/> 442,73
59	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta/ Declansator independent, 1P, U=230/415V-PH-47	buc	1,000	122,43 <hr/> 106,90	122,43 <hr/> 106,90
Total PD3						1 828,40
Incluziv salariu						1 428,47
1.3.2. Cabluri si canale						
60	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	1,280	1 362,12 <hr/> 1 173,04	1 743,51 <hr/> 1 501,49
61		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT	m	42,000	<hr/> 9,77	<hr/> 410,34

1	2	3	4	5	6	7
		3*1.5mmp			0,00	0,00
62		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*2.5mmp	m	78,000	19,13 0,00	1 492,14 0,00
63		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*6mmp	m	8,000	39,16 0,00	313,28 0,00
64	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	0,320	1 362,94 1 173,03	436,14 375,37
65		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-FRLSLTx 4*1.5mmp	m	20,000	17,50 0,00	350,00 0,00
66		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-FRLSLTx 2*1.5mmp	m	2,000	9,33 0,00	18,66 0,00
67		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC PV 1*6mmp	m	10,000	16,67 0,00	166,70 0,00
68	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,430	2 987,17 2 251,48	4 271,66 3 219,62
69		Teava PVC d16mm	m	120,000	4,37 0,00	524,80 0,00
70		Teava PVC d25mm	m	8,000	6,39 0,00	51,15 0,00
71		Furtun metalic RZ-TP 18mm	m	15,000	24,24 0,00	363,60 0,00
Total Cabluri si canale						10 141,98
Incluziv salariu						5 096,48
1.3.3. Intrerupatoare si prize						
72	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	4 555,00 4 086,67	136,65 122,60
73		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montata aparent, grad de protectie IP54/16A/230V/2P+PE	buc	3,000	33,00 0,00	99,00 0,00
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	3 121,33 3 046,00	93,64 91,38

1	2	3	4	5	6	7
75		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montata aparent, IP54	buc	3,000	29,00 0,00	87,00 0,00
76	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	189,20 189,20	189,20 189,20
77		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	8,000	3,80 0,00	30,40 0,00
78		Doze	buc	6,000	5,00 0,00	30,00 0,00
Total Intrerupatoare si prize						665,89
Incluziv salariu						403,18
1.3.4. Corpuri de iluminat						
79	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastrata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc	2,000	413,37 26,49	826,74 52,98
80	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastrata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 12W IP54 1900lm	buc	3,000	350,97 26,49	1 052,90 79,46
Total Corpuri de iluminat						1 879,64
Incluziv salariu						132,44
Total Zona interventie nr. 3						14 515,91
Incluziv salariu						7 060,57
Cheltuieli directe			lei		38 565,08	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		4 606,32	
Transportarea materialelor			3,00 %		534,40	
Cheltuieli directe			100,00 +		43 705,80	
Cheltuieli de regie			76,00 %		14 586,68	
Total			100,00 +		58 292,48	
Beneficiu			3,00 %		1 748,77	
Total Lucrari de montare.						60 041,25
Incluziv salariu						19 193,00
2. Utilaj						

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. PD1				
81	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	33,00 0,00	33,00 0,00
82	pret de piata	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000	628,00 0,00	628,00 0,00
83	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000	511,33 0,00	511,33 0,00
84	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	433,00 0,00	433,00 0,00
85	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/B10A	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
86	pret de piata	Intrerupator automal diferential AVDT32/2P/16A/10mA	buc	4,000	427,00 0,00	1 708,00 0,00
87		Sina N	buc	1,000	19,00 0,00	19,00 0,00
88		Sina PE	buc	1,000	27,00 0,00	27,00 0,00
Total PD1						3 388,33
Incluziv salariu						0,00
		2.2. PD2				
89	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	33,00 0,00	33,00 0,00
90	pret de piata	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc	1,000	1 430,46 0,00	1 430,46 0,00
91	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	568,00 0,00	568,00 0,00
92	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000	433,00 0,00	866,00 0,00
93	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
94	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/B10A	buc	2,000	29,00 0,00	58,00 0,00
95	pret de	Intrerupator automal diferential	buc	2,000	427,00	854,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	AVDT32/2P/16A/10mA			0,00	0,00
96	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V PH-47	buc	1,000	198,00	198,00
					0,00	0,00
97		Sina N	buc	1,000	19,00	19,00
					0,00	0,00
98		Sina PE	buc	1,000	27,00	27,00
					0,00	0,00
99	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	67,00	67,00
					0,00	0,00
Total PD2						4 149,46
Incluziv salariu						0,00
2.3. PD3						
100	pret de piata	Intrerupator automat BA47- 29/1P/C20A	buc	1,000	33,00	33,00
					0,00	0,00
101	pret de piata	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc	1,000	1 430,46	1 430,46
					0,00	0,00
102	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	568,00	568,00
					0,00	0,00
103	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	433,00	433,00
					0,00	0,00
104	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	29,00	29,00
					0,00	0,00
105	pret de piata	Intrerupator automat BA47- 29/1P/B10A	buc	1,000	29,00	29,00
					0,00	0,00
106	pret de piata	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/16A/10mA	buc	3,000	427,00	1 281,00
					0,00	0,00
107	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V PH-47	buc	1,000	198,00	198,00
					0,00	0,00
108		Sina N	buc	1,000	19,00	19,00
					0,00	0,00
109		Sina PE	buc	1,000	27,00	27,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
110	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	67,00 0,00	67,00 0,00
Total PD3						4 114,46
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei			11 652,25
Cheltuieli depozitare-achizitionare			1,20 %			139,83
Total Utilaj						11 792,08
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei			71 833,33
TVA			20,00 %			14 366,67

Total deviz: **86 200,00**
Incluziv salariu **19 193,00**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare/vidanjanare in incinta IP Gimnaziul Ursoaia din s. Causeni – Etapa I

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4
IEI/EEF
(formular desfășurat)**

№ 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			204,70 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda / Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41	buc			262,18 224,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	1,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	57,00	12,54
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=40A BH-32/2P/32A	buc			107,80 ----- 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=20A BH-32/2P/20A	buc			107,80 ----- 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
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			204,70 ----- 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,1300	20,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
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 AVDT32/2P/C16A/10mA	buc			204,69 147,57
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,57
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
		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			1 362,27 1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	700,00	5,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,93
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,3900	1,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	425,00	165,90
8		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*1.5mmp	m			9,77 0,00
	1112	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*1,5mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	9,77	9,77
9		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*2.5mmp	m			19,13 0,00
	1113	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*2,5mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	19,13	19,13
10		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*4mmp	m			27,12 0,00
	1114-1	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*4mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	27,12	27,12
11		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC PV 1*4mmp	m			13,37 0,00
	1117-1	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 1*4mmp PV	m	1,0000	13,37	13,37
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			2 987,08 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,79
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	16,00	107,21
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,79
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,79
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	425,00	46,58
13		Teava PVC d16mm	m			4,37 0,00
	1127	Teava PVC 16mm	m	1,0100	4,33	4,37
14		Teava PVC d25mm	m			6,39

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1128	Teava PVC 25mm	m	1,0100	6,33	6,39
		1.1.3. Intrerupatoare si prize				
15	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 564,50 4 086,50
	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,60	4 086,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0003	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	70,00	70,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	300,00	315,00
	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	80,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	21,00
16		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montata aparent, grad de protectie IP54/16A/230V/2P+PE	buc			33,00 0,00
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP54	buc	1,0000	33,00	33,00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 128,00 3 046,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,60	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	21,00
18		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montata aparent, IP54	buc			29,00 0,00
	1428	Intrerupator monofazat cu contact de protectie 10A, montare aparenta, IP54	buc	1,0000	29,00	29,00
19		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			3,80 0,00
	1121	Cutie de ramificatie pt cablaj	buc	1,0000	3,80	3,80
20		Doze	buc			5,00 0,00
	1122	Doze	buc	1,0000	5,00	5,00
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
21	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastrata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc			413,37 26,49

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,60	26,49
	287527440 0501	Corp de iluminat LED, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc	1,0000	320,00	332,80
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	40,00	41,60
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	12,00	12,48
		1.2. Zona interventie nr. 2 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/C20A	buc			204,70 <hr/> 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
23	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda / Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41	buc			262,18 <hr/> 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	1,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	57,00	12,54
24	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=40A BH-32/2P/32A	buc			107,80 <hr/> 105,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=20A BH-32/2P/20A	buc			107,80 ----- 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
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			204,70 ----- 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A/ intrerupator automat 1P BA47-29/1P/B10A	buc			204,69 ----- 147,57
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,57
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
28	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 AVDT32/2P/C16A/10mA	buc			204,70 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
29	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta/ Declansator independent, 1P, U=230/415V-PH-47	buc			122,43 106,90

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	50,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		1.2.2. Cabluri si canale				
30	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			1 361,94 ----- 1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	700,00	5,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,92
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	425,00	165,64
31		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*1.5mmp	m			9,77 ----- 0,00
	1112	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*1,5mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	9,77	9,77
32		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*2.5mmp	m			19,13 ----- 0,00
	1113	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*2,5mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	19,13	19,13
33		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-FRLSLTx 3*1.5mmp	m			10,33 ----- 0,00
	1112-1	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*1,5mmp VVGng-FRLSLTx	m	1,0000	10,33	10,33
34		Cablu de conductoare din cupru	m			27,12

1	2	3	4	5	6	7
		cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*4mmp				0,00
	1114-1	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*4mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	27,12	27,12
35	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			1 362,94 1 173,03
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,03
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	700,00	6,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,88
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,38
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	425,00	166,00
36		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng- FRLSLTx 4*1.5mmp	m			17,50 0,00
	1115	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 4*1,5mmp VVGng- FRLSLTx	m	1,0000	17,50	17,50
37		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng- FRLSLTx 2*1.5mmp	m			9,33 0,00
	1116	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 2*1,5mmp VVGng- FRLSLTx	m	1,0000	9,33	9,33
38		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC PV 1*4mmp	m			13,37 0,00
	1117-1	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 1*4mmp PV	m	1,0000	13,37	13,37
39	08-02- 409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 987,18 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	16,00	107,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	425,00	46,68
40		Teava PVC d16mm	m			4,37 ----- 0,00
	1127	Teava PVC 16mm	m	1,0100	4,33	4,37
41		Teava PVC d25mm	m			6,39 ----- 0,00
	1128	Teava PVC 25mm	m	1,0100	6,33	6,39
42		Furtun metalic RZ-TP 18mm	m			24,24 ----- 0,00
	1129	Furtun metalic RZ-TP 18mm	m	1,0100	24,00	24,24
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
43	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 529,00 ----- 4 087,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,60	4 087,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0003	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	70,00	70,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	300,00	300,00
	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	80,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	0,00
44		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montata aparent, grad de protectie IP54/16A/230V/2P+PE	buc			33,00 ----- 0,00
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP54	buc	1,0000	33,00	33,00
45	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 128,50 ----- 3 046,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,60	61,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	21,25
46		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montata aparent, IP54	buc			29,00 0,00
	1428	Intrerupator monofazat cu contact de protectie 10A, montare aparenta, IP54	buc	1,0000	29,00	29,00
47	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
48		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			3,80 0,00
	1121	Cutie de ramificatie pt cablaj	buc	1,0000	3,80	3,80
49		Doze	buc			5,00 0,00
	1122	Doze	buc	1,0000	5,00	5,00
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
50	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastrata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc			413,37 26,49
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,60	26,49
	287527440 0501	Corp de iluminat LED, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc	1,0000	320,00	332,80
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	40,00	41,60
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	12,00	12,48
51	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastrata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 12W IP54 1900lm	buc			350,97 26,49
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,60	26,49
	287527440 0501-22	Corp de iluminat LED, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 12W IP54 1900lm	buc	1,0000	260,00	270,40
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	40,00	41,60
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	12,00	12,48
		1.3. Zona interventie nr. 3 1.3.1. PD3				
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc			204,70 147,58

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A/ intrerupator automat 1P BA47- 29/1P/C20A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC- 50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
53	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda / Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41	buc			262,18 ----- 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	1,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	57,00	12,54
54	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=40A BH- 32/2P/40A	buc			107,80 ----- 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
55	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Separator de sarcina 2P, In=20A BH- 32/2P/20A	buc			107,80 ----- 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
56	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			204,70 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
57	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			204,70 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,0120	80,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
58	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 AVDT32/2P/C16A/10mA	buc			204,70 ----- 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	52,00	1,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,37	8,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,66	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	425,00	0,85
59	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta/ Declansator independent, 1P, U=230/415V-PH-47	buc			122,43 ----- 106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	50,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	425,00	8,50
		1.3.2. Cabluri si canale				
60	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	100 m			1 362,12 ----- 1 173,04

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	700,00	6,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,88
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	425,00	165,68
61		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*1.5mmp	m			9,77 0,00
	1112	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*1,5mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	9,77	9,77
62		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*2.5mmp	m			19,13 0,00
	1113	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*2,5mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	19,13	19,13
63		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-LSLT 3*6mmp	m			39,16 0,00
	1114	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*6mmp VVGng-LSLT	m	1,0000	39,16	39,16
64	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			1 362,94 1 173,03
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,03
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0	t	0,0008	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	700,00	6,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,88
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,38
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	425,00	166,00
65		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-FRLSLTx 4*1.5mmp	m			17,50 0,00
	1115	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 4*1,5mmp VVGng-FRLSLTx	m	1,0000	17,50	17,50
66		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC VVGng-FRLSLTx 2*1.5mmp	m			9,33 0,00
	1116	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 2*1,5mmp VVGng-FRLSLTx	m	1,0000	9,33	9,33
67		Cablu de conductoare din cupru cu izolatie PVC PV 1*6mmp	m			16,67 0,00
	1117	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 1*6mmp PV	m	1,0000	16,67	16,67
68	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 987,17 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	16,00	107,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	425,00	46,66
69		Teava PVC d16mm	m			4,37

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1127	Teava PVC 16mm	m	1,0100	4,33	4,37
70		Teava PVC d25mm	m			6,39
						0,00
	1128	Teava PVC 25mm	m	1,0100	6,33	6,39
71		Furtun metalic RZ-TP 18mm	m			24,24
						0,00
	1129	Furtun metalic RZ-TP 18mm	m	1,0100	24,00	24,24
		1.3.3. Intrerupatoare si prize				
72	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 555,00
						4 086,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,60	4 086,67
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	70,00	72,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	300,00	310,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	14,00
73		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montata aparent, grad de protectie IP54/16A/230V/2P+PE	buc			33,00
						0,00
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP54	buc	1,0000	33,00	33,00
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 121,33
						3 046,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,60	61,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	14,00
75		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montata aparent, IP54	buc			29,00
						0,00
	1428	Intrerupator monofazat cu contact de protectie 10A, montare aparenta, IP54	buc	1,0000	29,00	29,00
76	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
77		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			3,80
						0,00
	1121	Cutie de ramificatie pt cablaj	buc	1,0000	3,80	3,80
78		Doze	buc			5,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1122	Doze	buc	1,0000	5,00	5,00
		1.3.4. Corpuri de iluminat				
79	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastrata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc			413,37 26,49
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,60	26,49
	287527440 0501	Corp de iluminat LED, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc	1,0000	320,00	332,80
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	40,00	41,60
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	12,00	12,48
80	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate / Corp de iluminat LED montare incastrata, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 12W IP54 1900lm	buc			350,97 26,49
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,60	26,49
	287527440 0501-22	Corp de iluminat LED, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 12W IP54 1900lm	buc	1,0000	260,00	270,40
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	40,00	41,60
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	12,00	12,48
		2. Utilaj				
		2.1. PD1				
81	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/C20A	buc			33,00 0,00
	111	Intrerupator automat BA 47-29/1P/C20A	buc	1,0000	33,00	33,00
82	pret de piata	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc			628,00 0,00
	123	Tablou din plastic pt 12 module IP41	buc	1,0000	628,00	628,00
83	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			511,33 0,00
	12312	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	511,33	511,33
84	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			433,00 0,00
	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	433,00	433,00
85	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/B10A	buc			29,00 0,00
	1234	Intrerupator automat BA 47-29/1P/B10A	buc	1,0000	29,00	29,00
86	pret de	Intrerupator automal diferential	buc			427,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	AVDT32/2P/16A/10mA				0,00
	1235	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	427,00	427,00
87		Sina N	buc			19,00
	1461	Sina N	buc	1,0000	19,00	19,00
88		Sina PE	buc			27,00
	1462	Sina PE	buc	1,0000	27,00	27,00
		2.2. PD2				
89	pret de piata	Intrerupator automal BA47- 29/1P/C20A	buc			33,00
	111	Intrerupator automat BA 47-29/1P/C20A	buc	1,0000	33,00	33,00
90	pret de piata	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc			1 430,46
	123-1	Tablou din plastic pt 24 module IP41	buc	1,0000	1 430,46	1 430,46
91	pret de piata	Separator de sarcina BH- 32/2P/40A	buc			568,00
	1231	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	568,00	568,00
92	pret de piata	Separator de sarcina BH- 32/2P/20A	buc			433,00
	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	433,00	433,00
93	pret de piata	Intrerupator automat BA47- 29/1P/C6A	buc			29,00
	1233	Intrerupator automat BA 47-29/1P/C6A	buc	1,0000	29,00	29,00
94	pret de piata	Intrerupator automal BA47- 29/1P/B10A	buc			29,00
	1234	Intrerupator automat BA 47-29/1P/B10A	buc	1,0000	29,00	29,00
95	pret de piata	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/16A/10mA	buc			427,00
	1235	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	427,00	427,00
96	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V PH-47	buc			198,00
	1237	Declansator independent 1P U=230/415V PH-47	buc	1,0000	198,00	198,00
97		Sina N	buc			19,00
	1461	Sina N	buc	1,0000	19,00	19,00
98		Sina PE	buc			27,00
	1462	Sina PE	buc	1,0000	27,00	27,00
99	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc			67,00
	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	67,00	67,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. PD3				
100	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/C20A	buc			33,00 0,00
	111	Intrerupator automat BA 47-29/1P/C20A	buc	1,0000	33,00	33,00
101	pret de piata	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc			1 430,46 0,00
	123-1	Tablou din plastic pt 24 module IP41	buc	1,0000	1 430,46	1 430,46
102	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			568,00 0,00
	1231	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	568,00	568,00
103	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			433,00 0,00
	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	433,00	433,00
104	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/C6A	buc			29,00 0,00
	1233	Intrerupator automat BA 47-29/1P/C6A	buc	1,0000	29,00	29,00
105	pret de piata	Intrerupator automal BA47-29/1P/B10A	buc			29,00 0,00
	1234	Intrerupator automat BA 47-29/1P/B10A	buc	1,0000	29,00	29,00
106	pret de piata	Intrerupator automal diferential AVDT32/2P/16A/10mA	buc			427,00 0,00
	1235	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	427,00	427,00
107	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V PH-47	buc			198,00 0,00
	1237	Declansator independent 1P U=230/415V PH-47	buc	1,0000	198,00	198,00
108		Sina N	buc			19,00 0,00
	1461	Sina N	buc	1,0000	19,00	19,00
109		Sina PE	buc			27,00 0,00
	1462	Sina PE	buc	1,0000	27,00	27,00
110	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc			67,00 0,00
	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	67,00	67,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare/vidanjanare in incinta IP Gimnaziul Ursoaia din s. Causeni – Etapa I

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4/OFERTA IEI/EEF

Valoarea de deviz 86 200,00 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	199,246	94,60	18 848,66
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,640	94,60	344,34
		Total manopera				19 193,00

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	1,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	1,00	0,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	1,00	0,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,000	1,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,000	1,00	0,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	1,00	0,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	1,00	0,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,225	52,00	271,70
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,017	55,00	0,98
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,553	50,00	77,65
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	72,866	20,00	1 457,32
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,299	70,00	20,93
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	72,866	7,00	510,05
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,102	60,00	6,12
15.	1019852	Vopsea	kg	0,672	52,00	34,93
16.	111	Intrerupator automat BA 47-29/1P/C20A	buc	3,000	33,00	99,00
17.	1112	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*1,5mmp VVGng-LSLT	m	123,000	9,77	1 201,71
18.	1112-1	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*1,5mmp VVGng-FRLSLTx	m	23,000	10,33	237,59
19.	1113	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*2,5mmp VVGng-LSLT	m	187,000	19,13	3 577,31
20.	1114	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*6mmp VVGng-LSLT	m	8,000	39,16	313,28
21.	1114-1	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 3*4mmp VVGng-LSLT	m	16,000	27,12	433,92
22.	1115	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 4*1,5mmp VVGng-FRLSLTx	m	40,000	17,50	700,00

23.	1116	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 2*1,5mmp VVGng-FRLSLTx	m	4,000	9,33	37,32
24.	1117	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 1*6mmp PV	m	10,000	16,67	166,70
25.	1117-1	Cablu din conductoare din cupru cu izolatie PVC 1*4mmp PV	m	20,000	13,37	267,40
26.	1121	Cutie de ramificatie pt cablaj	buc	16,000	3,80	60,80
27.	1122	Doze	buc	15,000	5,00	75,00
28.	1127	Teava PVC 16mm	m	338,350	4,33	1 465,06
29.	1128	Teava PVC 25mm	m	24,240	6,33	153,45
30.	1129	Furtun metalic RZ-TP 18mm	m	30,300	24,00	727,20
31.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,778	60,00	46,68
32.	123	Tablou din plastic pt 12 module IP41	buc	1,000	628,00	628,00
33.	123-1	Tablou din plastic pt 24 module IP41	buc	2,000	1 430,46	2 860,92
34.	1231	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	2,000	568,00	1 136,00
35.	12312	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000	511,33	511,33
36.	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	4,000	433,00	1 732,00
37.	1233	Intrerupator automat BA 47-29/1P/C6A	buc	2,000	29,00	58,00
38.	1234	Intrerupator automat BA 47-29/1P/B10A	buc	4,000	29,00	116,00
39.	1235	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16A/10mA	buc	9,000	427,00	3 843,00
40.	1237	Declansator independent 1P U=230/415V PH-47	buc	2,000	198,00	396,00
41.	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	2,000	67,00	134,00
42.	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP54	buc	6,000	33,00	198,00
43.	1428	Intrerupator monofazat cu contact de protectie 10A, montare aparenta, IP54	buc	9,000	29,00	261,00
44.	1461	Sina N	buc	3,000	19,00	57,00
45.	1462	Sina PE	buc	3,000	27,00	81,00
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	1,00	0,00
47.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	13,520	12,00	162,24
48.	2875274400501	Corp de iluminat LED, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 18W IP54 1900lm	buc	7,280	320,00	2 329,60
49.	2875274400501-22	Corp de iluminat LED, echipat cu senzor de miscare 360* 4000K 12W IP54 1900lm	buc	6,240	260,00	1 622,40
50.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	13,520	40,00	540,80
51.	5009030	Flanse	10 buc	3,890	20,00	77,80
52.	5009031	Scoabe	10 buc	26,063	16,00	417,02
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	79,200	0,60	47,51
54.	5009062	Papuci de cablu	buc	103,700	1,37	142,09
55.	5009070	Racordari	10 buc	7,002	5,00	35,01
56.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	17,000	0,66	11,22
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,037	700,00	25,90
58.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062	300,00	18,60
59.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,356	30,00	10,68
60.	5009619	Ate de cusut	kg	0,017	60,00	1,02
61.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,041	200,00	8,20
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	2,155	18,00	38,79
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,102	55,00	5,61
64.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,210	80,00	16,80
Total materiale de constructii						29 465,64

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,202	1,00	2,16
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	12,930	1,00	12,93
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,940	1,00	12,95
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	61,462	1,00	61,45

5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,843	20,00	296,86
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	57,00	37,62
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,064	10,00	10,64
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,827	10,00	188,27
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,202	425,00	935,81
		Total utilaje de constructii				1 558,69

Total:

Cheltuieli directe	lei	71 833,33
TVA	20,00 %	14 366,67

Total deviz:

86 200,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)