

**Reparatia grupurilor tehnico-
sanitare la LT Drepcauti din sat.
Drepcauti, r-l Briceni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 87 973 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	193,600 124,800	193,600 124,800
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc	1,000	386,450 189,600	386,450 189,600
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	92,720 89,600	92,720 89,600
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A-BH-32/2P/20A)	buc	2,000	92,720 89,600	185,440 179,200
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/C6A)	buc	1,000	193,600 124,800	193,600 124,800

1	2	3	4	5	6	7
6	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	193,600 124,800	387,200 249,600
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie differentia 2P ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,000	193,600 124,800	387,200 249,600
8	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47)	buc	1,000	150,045 90,400	150,045 90,400
		Total PD1 Inclusiv salariu				1 976,255 1 297,600
		1.1.2. Cabluri si canale				
9	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 corofizi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,040	2 012,760 992,000	2 093,270 1 031,680
10	13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	33,000	15,000 0,000	495,000 0,000
11	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	16,000	20,000 0,000	320,000 0,000
12	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	40,000	20,000 0,000	800,000 0,000
13	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*6 mm2	m	15,000	35,000 0,000	525,000 0,000
14	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 corofizi, cu cantitate	100 m	0,320	1 994,859 992,000	638,355 317,440

1	2	3	4	5	6	7
		redușă de emisie a substanțelor toxice în urma arderii)				
15	19	Cablu cu conductoare din cupru cu izolație PVC, ВВГнг-FRLSLTx 4*1.5 mm ²	m	20,000	30,000 0,000	600,000 0,000
16	16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolație PVC, ВВГнг-FRLSLTx 2*1.5 mm ²	m	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
17	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolație PVC, ПВ 1*6 mm ²	m	10,000	21,000 0,000	210,000 0,000
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru până la 25 mm	100 m	1,150	4 113,818 1 904,000	4 730,891 2 189,600
19	023	Tub PVC d=16 mm	m	90,000	4,000 0,000	360,000 0,000
20	055	Tub PVC d=20 mm	m	15,000	6,000 0,000	90,000 0,000
21	025	Furtun metalic P3-I/II d=18 mm	m	10,000	47,000 0,000	470,000 0,000
		Total Cabluri și canale Inclusiv salariu				11 362,516 3 538,720
		1.1.3. Întrerupătoare și prize				
22	08-03-591-8	Priza de fisă tip neîngropat, la instalație deschisă	100 buc	0,020	3 697,650 3 456,000	73,953 69,120
23	027	Priza monofazată cu contact de protecție 16A, montare aparentă, grad de protecție IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc	2,000	47,000 0,000	94,000 0,000
24	08-03-591-2	Întrerupător cu o clapă, tip îngropat, la instalație închisă	100 buc	0,050	2 676,200 2 576,000	133,810 128,800
25	029	Întrerupător monofazat cu 1 clapă, cu contact de protecție 10A, montare ascunsă IP-44	buc	5,000	47,000 0,000	235,000 0,000
26	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgență tip ciuperca	buc	1,000	160,000 160,000	160,000 160,000
27	030	Cutie de ramificație pentru cablaj ascuns cu capac	buc	6,000	12,000 0,000	72,000 0,000
28	031	Doze	buc	7,000	6,000 0,000	42,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				810,763 357,920
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
29	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 1900lm)	buc	1,000	355,200 22,400	355,200 22,400
30	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 900lm)	buc	3,000	355,200 22,400	1 065,600 67,200
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 420,800 89,600
		Total Zona interventie nr.1 Inclusiv salariu				15 570,334 5 283,840
		1.2. Zona interventie nr.2				
		1.2.1. PD2				
31	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	193,600 124,800	193,600 124,800
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc	1,000	386,450 189,600	386,450 189,600
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A-BH-32/2P/32A)	buc	1,000	92,720 89,600	92,720 89,600
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A-BH-32/2P/20A)	buc	2,000	92,720 89,600	185,440 179,200
35	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	193,600 124,800	193,600 124,800
36	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,000	193,600	193,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P-BA47-29/1P/B10A)			124,800	124,800
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie differentiala 2P АДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,000	193,600 124,800	387,200 249,600
38	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47)	buc	1,000	150,045 90,400	150,045 90,400
		Total PD2 Inclusiv salariu				1 782,655 1 172,800
		1.2.2. Cabluri si canale				
39	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	0,880	2 015,193 992,000	1 773,370 872,960
40	13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-LSLTx 3*1.5 mm2	m	38,000	15,000 0,000	570,000 0,000
41	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-LSLTx 3*2.5 mm2	m	42,000	20,000 0,000	840,000 0,000
42	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-LSLTx 3*6 mm2	m	8,000	35,000 0,000	280,000 0,000
43	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	0,320	1 994,859 992,000	638,355 317,440
44	19	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-	m	20,000	30,000	600,000

1	2	3	4	5	6	7
		FRLSLTx 4*1.5 mm2			0,000	0,000
45	16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ББГнг-FRLSLTx 2*1.5 mm2	m	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
46	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm2	m	10,000	21,000 0,000	210,000 0,000
47	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,980	4 119,272 1 904,000	4 036,887 1 865,920
48	023	Tub PVC d=16 mm	m	80,000	4,000 0,000	320,000 0,000
49	055	Tub PVC d=20 mm	m	8,000	6,000 0,000	48,000 0,000
50	025	Furtun metalic P3-IИI d=18 mm	m	10,000	47,000 0,000	470,000 0,000
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				9 816,612 3 056,320
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 676,733 3 456,000	110,302 103,680
52	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc	3,000	47,000 0,000	141,000 0,000
53	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 688,500 2 576,000	107,540 103,040
54	029	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montare ascunsă IP-44	buc	4,000	47,000 0,000	188,000 0,000
55	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	160,000 160,000	160,000 160,000
56	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	6,000	12,000 0,000	72,000 0,000
57	031	Doze	buc	7,000	6,000 0,000	42,000 0,000
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				820,842 366,720
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
58	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat,	buc	4,000	355,200	1 420,800

1	2	3	4	5	6	7
		de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr.4000K 18W IP54 1900lm)			22,400	89,600
59	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 900lm)	buc	1,000	355,200 22,400	355,200 22,400
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 776,000 112,000
		Total Zona interventie nr.2 Inclusiv salariu				14 196,109 4 707,840
		1.3. Zona interventie nr.3				
		1.3.1. PD3				
60	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	193,600 124,800	193,600 124,800
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc	1,000	386,450 189,600	386,450 189,600
62	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A-BH-32/2P/32A)	buc	1,000	92,720 89,600	92,720 89,600
63	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A-BH-32/2P/20A)	buc	2,000	92,720 89,600	185,440 179,200
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/C6A)	buc	1,000	193,600 124,800	193,600 124,800
65	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	193,600 124,800	387,200 249,600

1	2	3	4	5	6	7
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie differentiala 2P ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	1,000	193,600 124,800	193,600 124,800
67	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47)	buc	1,000	150,045 90,400	150,045 90,400
		Total PD3 Inclusiv salariu				1 782,655 1 172,800
		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 corofizi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,020	2 012,775 992,000	2 053,030 1 011,840
69	13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	37,000	15,000 0,000	555,000 0,000
70	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	18,000	20,000 0,000	360,000 0,000
71	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	34,000	20,000 0,000	680,000 0,000
72	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-LSLTx 3*4 mm2	m	13,000	35,000 0,000	455,000 0,000
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 corofizi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,320	1 994,859 992,000	638,355 317,440
74	19	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-FRLSLTx 4*1.5 mm2	m	20,000	30,000 0,000	600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
75	16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ-FRLSLTx 2*1.5 mm2	m	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
76	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm2	m	10,000	21,000 0,000	210,000 0,000
77	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,130	4 113,547 1 904,000	4 648,308 2 151,520
78	023	Tub PVC d=16 mm	m	90,000	4,000 0,000	360,000 0,000
79	055	Tub PVC d=20 mm	m	13,000	6,000 0,000	78,000 0,000
80	025	Furtun metalic P3-IΠΠ d=18 mm	m	10,000	47,000 0,000	470,000 0,000
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				11 137,693 3 480,800
		1.3.3. Intrerupatoare si prize				
81	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 633,900 3 456,000	36,339 34,560
82	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc	1,000	47,000 0,000	47,000 0,000
83	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 668,000 2 576,000	160,080 154,560
84	029	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montare ascunsa IP-44	buc	6,000	47,000 0,000	282,000 0,000
85	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	160,000 160,000	160,000 160,000
86	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	4,000	12,000 0,000	48,000 0,000
87	031	Doze	buc	7,000	6,000 0,000	42,000 0,000
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				775,419 349,120
		1.3.4. Corpuri de iluminat				
88	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet	buc	3,000	355,200 22,400	1 065,600 67,200

1	2	3	4	5	6	7
		echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu kit de emergenta 4000K 18W IP54 1900lm)				
89	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 900lm)	buc	3,000	355,200 22,400	1 065,600 67,200
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				2 131,200 134,400
		Total Zona interventie nr.3 Inklusiv salariu				15 826,967 5 137,120
		<i>Total</i>	lei			45 593,410
		<i>CASM</i>	24,00 %			3 630,912
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 982,436
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			51 206,758
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			11 497,888
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			62 704,646
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 762,279
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				66 466,925 15 128,800
		2. Utilaj				
		2.1. PD1				
90	183	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
91	184	Tablou de plastic p/u 24 module IP41	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000
92	185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000	96,000 0,000	96,000 0,000
93	171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000	90,000 0,000	180,000 0,000
94	172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
95	175	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,000	95,000 0,000	190,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
96	176	Intrerupator automat ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	2,000	191,000 0,000	382,000 0,000
97	177	Declansator independent 1P U=230/415 V-PH-47	buc	1,000	97,000 0,000	97,000 0,000
98	179	Sina N	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
99	180	Sina PE	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
100	181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	477,000 0,000	477,000 0,000
		Total PD1 Inclusiv salariu				2 390,000
		2.2. PD2				
101	183	Intrerupator automat BA47- 29/1P/C20A	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
102	184	Tablou de plastic p/u 24 module IP41	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000
103	185	Separator de sarcina BH- 32/2P/32A	buc	1,000	96,000 0,000	96,000 0,000
104	171	Separator de sarcina BH- 32/2P/20A	buc	1,000	90,000 0,000	90,000 0,000
105	172	Intrerupator automat BA47- 29/1P/C6A	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
106	175	Intrerupator automat BA47- 29/1P/B10A	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
107	176	Intrerupator automat ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	2,000	191,000 0,000	382,000 0,000
108	177	Declansator independent 1P U=230/415 V-PH-47	buc	1,000	97,000 0,000	97,000 0,000
109	179	Sina N	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
110	180	Sina PE	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
111	181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	477,000 0,000	477,000 0,000
		Total PD2 Inclusiv salariu				2 205,000
		2.3. PD3				
112	183	Intrerupator automat BA47-	buc	1,000	45,000	45,000

1	2	3	4	5	6	7
		29/1P/C20A			0,000	0,000
113	184	Tablou de plastic p/u 24 module IP41	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000
114	185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000	96,000 0,000	96,000 0,000
115	171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	90,000 0,000	90,000 0,000
116	172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
117	175	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,000	95,000 0,000	190,000 0,000
118	176	Intrerupator automat ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	1,000	191,000 0,000	191,000 0,000
119	177	Declansator independent 1P U=230/415 V-PH-47	buc	1,000	97,000 0,000	97,000 0,000
120	179	Sina N	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
121	180	Sina PE	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
122	181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	477,000 0,000	477,000 0,000
		Total PD3 Inclusiv salariu				2 109,000
		<i>Total</i>	lei			6 704,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			134,080
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 838,080

		Total	lei	73 311
		TVA	20,00 %	14 662
		Total deviz: Inclusiv salariu		87 973 15 133

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare la LT Drepcauti din sat.
Drepcauti, r-l Briceni
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 87 973 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	184,910	80,00	14 792,800
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,200	80,00	336,000
		Total manopera				15 133

Materiale:

1.	013	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} -LSLTx 3*1.5 mm2	m	108,000	15,00	1 620,000
2.	014	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} -FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	116,000	20,00	2 320,000
3.	0140	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} -FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	34,000	20,00	680,000
4.	0171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	4,000	90,00	360,000
5.	0172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	3,000	45,00	135,000
6.	0173	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	5,000	95,00	475,000
7.	0176	Intrerupator automat ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	5,000	191,00	955,000
8.	0177	Declansator independent 1P U=230/415 V-PH-47	buc	3,000	97,00	291,000
9.	0179	Sina N	buc	3,000	45,00	135,000
10.	0180	Sina PE	buc	3,000	45,00	135,000
11.	0181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	3,000	477,00	1 431,000
12.	0183	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	3,000	45,00	135,000
13.	0184	Tablou din plastic p/u 24 module IP41	buc	3,000	788,00	2 364,000
14.	0185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	3,000	96,00	288,000
15.	019	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} -FRLSLTx 4*1.5 mm2	m	60,000	30,00	1 800,000
16.	020	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} -FRLSLTx 2*1.5 mm2	m	6,000	15,00	90,000
17.	023	Tub PVC d=16mm	m	260,000	4,00	1 040,000
18.	025	Furtun metalic P3-ИП d=18mm	m	30,000	47,00	1 410,000
19.	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc	6,000	47,00	282,000

20.	029	Interrupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10 A, montare ascunsă IP-44	buc	15,000	47,00	705,000
21.	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	16,000	12,00	192,000
22.	031	Doze	buc	21,000	6,00	126,000
23.	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-LSLTx 3*4mm ²	m	36,000	35,00	1 260,000
24.	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm ²	m	30,000	21,00	630,000
25.	055	Tub PVC d=20mm	m	36,000	6,00	216,000
26.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 500,00	0,000
27.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	19 000,00	114,000
28.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	19 000,00	57,000
29.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,006	15 000,00	90,000
30.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	35 000,00	0,000
31.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,550	54,00	245,700
32.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,016	30,00	0,480
33.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,684	33,00	55,572
34.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	63,204	8,00	505,632
35.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,285	10,00	2,850
36.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	63,204	8,00	505,632
37.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,096	37,00	3,552
38.	1019852	Vopsea	kg	0,636	37,00	23,532
39.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,652	37,00	24,124
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,016	19 000,00	304,000
41.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,600	8,00	124,800
42.	2875274400501-1	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900lm	buc	7,280	300,00	2 184,000
43.	2875274400501-4	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900lm	buc	4,160	300,00	1 248,000
44.	2875274400501-41	Corp de iluminat LED echipat cu kit de emergenta. 4000K 18W IP54 1900lm	buc	4,160	300,00	1 248,000
45.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,600	12,00	187,200
46.	5009030	Flanse	10 buc	3,260	5,00	16,300
47.	5009031	Scoabe	10 buc	21,842	10,00	218,420
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	73,980	0,50	36,990
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	97,600	0,50	48,800
50.	5009070	Racordari	10 buc	5,868	8,00	46,944
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,000	5,00	80,000
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,033	160,00	5,280
53.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062	45,00	2,790
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,335	30,00	10,050
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,016	35,00	0,560
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,037	85,00	3,145
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,950	20,00	39,000
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,096	60,00	5,760
59.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,198	77,00	15,246
		Total materiale de constructii				26 530

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,209	650,00	1 435,850
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,700	85,00	994,500
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,715	85,00	995,775
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10	h-ut	51,508	85,00	4 378,180

		m				
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,012	77,00	1 001,924
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	165,00	108,900
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	47,00	31,020
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,024	18,00	18,432
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,778	25,00	394,450
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,209	580,00	1 281,220
		Total utilaje de constructii				10 635

Total	lei	73 311
TVA	20,00 %	14 662

Total deviz:

87 973

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia grupurilor tehnico-sanitare la
LT Drepcauti din sat. Drepcauti, r-l Briceni****Investitor Primaria Drepcauti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. 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			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc			386,450 189,600
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	33,00	3,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,740
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	650,00	45,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7100	77,00	54,670

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	47,00	10,340
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	580,00	40,600
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A-BH-32/2P/32A)	buc			92,720 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	33,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A-BH-32/2P/20A)	buc			92,720 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	33,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
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/C6A)	buc			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
6	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			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	77,00	0,924

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 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	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat cu protectie differentiala 2P AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
8	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47)	buc			150,045 90,400
	1	Muncitor	h-om	1,1300	80,00	90,400
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	15 000,00	30,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	33,00	4,620
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	650,00	13,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	85,00	0,425
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	580,00	11,600
		1.1.2. Cabluri si canale				
9	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			2 012,760 992,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	18,269
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	160,00	1,385
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,115
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,817
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,750
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,0000	85,00	255,000

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	580,00	226,423
10	13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-LSLTx 3*1.5 mm2	m			15,000 0,000
	013	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-LSLTx 3*1.5 mm2	m	1,0000	15,00	15,000
11	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m			20,000 0,000
	0140	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	1,0000	20,00	20,000
12	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-LSLTx 3*2.5 mm2	m			20,000 0,000
	014	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	1,0000	20,00	20,000
13	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-LSLTx 3*6 mm2	m			35,000 0,000
	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-LSLTx 3*4mm2	m	1,0000	35,00	35,000
14	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 corofizi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			1 994,859 992,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	160,00	1,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,094
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,797
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,906
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	580,00	226,563
15	19	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 4*1.5 mm2	m			30,000 0,000
	019	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 4*1.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,000
16	16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 2*1.5 mm2	m			15,000 0,000
	020	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 2*1.5 mm2	m	1,0000	15,00	15,000
17	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*6 mm2	m			21,000 0,000
	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*6 mm2	m	1,0000	21,00	21,000
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 113,818 1 904,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	33,043
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,840
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	37,00	7,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,00	14,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	650,00	71,783
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	85,00	1 343,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	77,00	207,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	580,00	64,052
19	023	Tub PVC d=16 mm	m			4,000
						0,000
	023	Tub PVC d=16mm	m	1,0000	4,00	4,000
20	055	Tub PVC d=20 mm	m			6,000
						0,000
	055	Tub PVC d=20mm	m	1,0000	6,00	6,000
21	025	Furtun metalic P3-IQII d=18 mm	m			47,000
						0,000
	025	Furtun metalic P3-IQII d=18mm	m	1,0000	47,00	47,000
		1.1.3. Intrerupatoare si prize				
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 697,650
						3 456,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	80,00	3 456,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	47,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	77,00	7,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	32,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	18,00	115,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	580,00	29,000
23	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc			47,000
						0,000
	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc	1,0000	47,00	47,000
24	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 676,200
						2 576,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	80,00	2 576,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	580,00	23,200
25	029	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montare ascunsă IP-44	buc			47,000
						0,000
	029	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10 A, montare ascunsă IP-44	buc	1,0000	47,00	47,000
26	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc			160,000
						160,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,000
27	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			12,000
						0,000
	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	12,00	12,000
28	031	Doze	buc			6,000
						0,000
	031	Doze	buc	1,0000	6,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
29	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 1900lm)	buc			355,200 22,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	80,00	22,400
	2875274400501-41	Corp de iluminat LED echipat cu kit de emergenta. 4000K 18W IP54 1900lm	buc	1,0000	300,00	312,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,480
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,00	8,320
30	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 900lm)	buc			355,200 22,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	80,00	22,400
	2875274400501-1	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900lm	buc	1,0000	300,00	312,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,480
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,00	8,320
		1.2. Zona interventie nr.2				
		1.2.1. PD2				
31	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			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc			386,450 189,600
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	33,00	3,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,740
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	650,00	45,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	77,00	54,670
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	47,00	10,340
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	580,00	40,600
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			92,720

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A-BH-32/2P/32A)				89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	33,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A-BH-32/2P/20A)	buc			92,720 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	33,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
35	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			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
36	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			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie differentiala 2P AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
38	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47)	buc			150,045 90,400
	1	Muncitor	h-om	1,1300	80,00	90,400
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	15 000,00	30,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	33,00	4,620
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	650,00	13,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	85,00	0,425
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	580,00	11,600
		1.2.2. Cabluri si canale				
39	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 corofizi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			2 015,193 992,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	21,591
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	160,00	1,273
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,136
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,773
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,352
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	580,00	226,068
40	13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнр-LSLTx 3*1.5 mm2	m			15,000 0,000
	013	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнр-LSLTx 3*1.5 mm2	m	1,0000	15,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
41	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m			20,000 0,000
	014	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	1,0000	20,00	20,000
42	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*6 mm2	m			35,000 0,000
	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*4mm2	m	1,0000	35,00	35,000
43	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			1 994,859 992,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	160,00	1,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,094
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,797
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,906
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	580,00	226,563
44	19	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1.5 mm2	m			30,000 0,000
	019	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,000
45	16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1.5 mm2	m			15,000 0,000
	020	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1.5 mm2	m	1,0000	15,00	15,000
46	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, IIB 1*6 mm2	m			21,000 0,000
	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, IIB 1*6 mm2	m	1,0000	21,00	21,000
47	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 119,272 1 904,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	38,776
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,851
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	37,00	7,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,00	14,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	650,00	71,633
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	85,00	1 343,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	77,00	207,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	120,995
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	580,00	63,918
48	023	Tub PVC d=16 mm	m			4,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	023	Tub PVC d=16mm	m	1,0000	4,00	4,000
49	055	Tub PVC d=20 mm	m			6,000
						0,000
	055	Tub PVC d=20mm	m	1,0000	6,00	6,000
50	025	Furtun metalic P3-I/II d=18 mm	m			47,000
						0,000
	025	Furtun metalic P3-I/II d=18mm	m	1,0000	47,00	47,000
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 676,733
						3 456,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	80,00	3 456,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,333
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	46,500
	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	77,00	7,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	21,667
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	18,00	115,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	580,00	19,333
52	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc			47,000
						0,000
	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc	1,0000	47,00	47,000
53	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 688,500
						2 576,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	80,00	2 576,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 500,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	32,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	580,00	29,000
54	029	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montare ascunsa IP-44	buc			47,000
						0,000
	029	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10 A, montare ascunsa IP-44	buc	1,0000	47,00	47,000
55	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc			160,000
						160,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,000
56	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			12,000
						0,000
	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	12,00	12,000
57	031	Doze	buc			6,000
						0,000
	031	Doze	buc	1,0000	6,00	6,000
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
58	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastata) echipat cu senzor de miscare 360 gr.4000K 18W IP54 1900lm)	buc			355,200
						22,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	80,00	22,400
	2875274400501-4	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900lm	buc	1,0000	300,00	312,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,480
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,00	8,320
59	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon	buc			355,200

1	2	3	4	5	6	7
		sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr.4000K 12W IP54 900lm)				22,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	80,00	22,400
	2875274400501-1	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900lm	buc	1,0000	300,00	312,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,480
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,00	8,320
		1.3. Zona interventie nr.3				
		1.3.1. PD3				
60	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			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc			386,450 189,600
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	33,00	3,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,740
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	650,00	45,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	77,00	54,670
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	47,00	10,340
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	580,00	40,600
62	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A-BH-32/2P/32A)	buc			92,720 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	33,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
63	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A-BH-32/2P/20A)	buc			92,720 89,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	33,00	0,660

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	650,00	1,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
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/C6A)	buc			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
65	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			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie differentiala 2P АВДТ32/2P/C16A/10mA)	buc			193,600 124,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,760
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,00	0,222

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,332
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,050
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	77,00	0,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	580,00	1,160
67	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47)	buc			150,045
						90,400
	1	Muncitor	h-om	1,1300	80,00	90,400
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	15 000,00	30,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	33,00	4,620
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	650,00	13,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	85,00	0,425
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	580,00	11,600
		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 corofizi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			2 012,775
						992,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	18,627
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	160,00	1,255
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,118
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,833
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,627
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	580,00	226,314
69	13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнг-LSLTx 3*1.5 mm2	m			15,000
						0,000
	013	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнг-LSLTx 3*1.5 mm2	m	1,0000	15,00	15,000
70	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнг-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m			20,000
						0,000
	0140	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнг-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	1,0000	20,00	20,000
71	14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнг-LSLTx 3*2.5 mm2	m			20,000
						0,000
	014	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнг-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	1,0000	20,00	20,000
72	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнг-LSLTx 3*4 mm2	m			35,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	048	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-LSLTx 3*4mm2	m	1,0000	35,00	35,000
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 flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			1 994,859 992,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	160,00	1,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,094
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,797
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,906
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	85,00	255,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	580,00	226,563
74	19	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 4*1.5 mm2	m			30,000 0,000
	019	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 4*1.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,000
75	16	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 2*1.5 mm2	m			15,000 0,000
	020	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓhr-FRLSLTx 2*1.5 mm2	m	1,0000	15,00	15,000
76	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠIB 1*6 mm2	m			21,000 0,000
	052	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠIB 1*6 mm2	m	1,0000	21,00	21,000
77	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 113,547 1 904,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	33,628
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,850
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,200
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	37,00	7,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,00	14,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	650,00	71,327
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	85,00	1 343,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	77,00	207,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	120,996
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	580,00	63,646
78	023	Tub PVC d=16 mm	m			4,000 0,000
	023	Tub PVC d=16mm	m	1,0000	4,00	4,000
79	055	Tub PVC d=20 mm	m			6,000 0,000
	055	Tub PVC d=20mm	m	1,0000	6,00	6,000
80	025	Furtun metalic P3-IQII d=18 mm	m			47,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	025	Furtun metalic P3-I/II d=18mm	m	1,0000	47,00	47,000
		1.3.3. Intrerupatoare si prize				
81	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 633,900 3 456,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	80,00	3 456,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	45,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	77,00	7,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	18,00	115,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	580,00	0,000
82	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc			47,000 0,000
	027	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc	1,0000	47,00	47,000
83	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 668,000 2 576,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	80,00	2 576,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	21,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	580,00	19,333
84	029	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A, montare ascunsă IP-44	buc			47,000 0,000
	029	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10 A, montare ascunsă IP-44	buc	1,0000	47,00	47,000
85	10-01-039-06	Piese diverse: buton de urgenta tip ciuperca	buc			160,000 160,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,000
86	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			12,000 0,000
	030	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	12,00	12,000
87	031	Doze	buc			6,000 0,000
	031	Doze	buc	1,0000	6,00	6,000
		1.3.4. Corpuri de iluminat				
88	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 1900lm)	buc			355,200 22,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	80,00	22,400
	2875274400501-41	Corp de iluminat LED echipat cu kit de emergenta. 4000K 18W IP54 1900lm	buc	1,0000	300,00	312,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,480
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,00	8,320
89	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 900lm)	buc			355,200 22,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	80,00	22,400
	2875274400501-1	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900lm	buc	1,0000	300,00	312,000
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	12,00	12,480
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,00	8,320

1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
		2.1. PD1				
90	183	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			45,000 0,000
	0183	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	45,00	45,000
91	184	Tablou de plastic p/u 24 module IP41	buc			788,000 0,000
	0184	Tablou din plastic p/u 24 module IP41	buc	1,0000	788,00	788,000
92	185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			96,000 0,000
	0185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	96,00	96,000
93	171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			90,000 0,000
	0171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	90,00	90,000
94	172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			45,000 0,000
	0172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	45,00	45,000
95	175	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			95,000 0,000
	0173	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,0000	95,00	95,000
96	176	Intrerupator automat AB/IT32/2P/C16A/10mA	buc			191,000 0,000
	0176	Intrerupator automat AB/IT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	191,00	191,000
97	177	Declansator independent 1P U=230/415 V-PH-47	buc			97,000 0,000
	0177	Declansator independent 1P U=230/415 V-PH-47	buc	1,0000	97,00	97,000
98	179	Sina N	buc			45,000 0,000
	0179	Sina N	buc	1,0000	45,00	45,000
99	180	Sina PE	buc			45,000 0,000
	0180	Sina PE	buc	1,0000	45,00	45,000
100	181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc			477,000 0,000
	0181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	477,00	477,000
		2.2. PD2				
101	183	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			45,000 0,000
	0183	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	45,00	45,000
102	184	Tablou de plastic p/u 24 module IP41	buc			788,000 0,000
	0184	Tablou din plastic p/u 24 module IP41	buc	1,0000	788,00	788,000
103	185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			96,000 0,000
	0185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	96,00	96,000
104	171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			90,000 0,000
	0171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	90,00	90,000
105	172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			45,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	0172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	45,00	45,000
106	175	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			95,000
						0,000
	0173	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,0000	95,00	95,000
107	176	Intrerupator automat AB/IT32/2P/C16A/10mA	buc			191,000
						0,000
	0176	Intrerupator automat AB/IT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	191,00	191,000
108	177	Declansator independent 1P U=230/415 V- PH-47	buc			97,000
						0,000
	0177	Declansator independent 1P U=230/415 V-PH-47	buc	1,0000	97,00	97,000
109	179	Sina N	buc			45,000
						0,000
	0179	Sina N	buc	1,0000	45,00	45,000
110	180	Sina PE	buc			45,000
						0,000
	0180	Sina PE	buc	1,0000	45,00	45,000
111	181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc			477,000
						0,000
	0181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	477,00	477,000
		2.3. PD3				
112	183	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			45,000
						0,000
	0183	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	45,00	45,000
113	184	Tablou de plastic p/u 24 module IP41	buc			788,000
						0,000
	0184	Tablou din plastic p/u 24 module IP41	buc	1,0000	788,00	788,000
114	185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			96,000
						0,000
	0185	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	96,00	96,000
115	171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			90,000
						0,000
	0171	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	90,00	90,000
116	172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			45,000
						0,000
	0172	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	45,00	45,000
117	175	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			95,000
						0,000
	0173	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,0000	95,00	95,000
118	176	Intrerupator automat AB/IT32/2P/C16A/10mA	buc			191,000
						0,000
	0176	Intrerupator automat AB/IT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	191,00	191,000
119	177	Declansator independent 1P U=230/415 V- PH-47	buc			97,000
						0,000
	0177	Declansator independent 1P U=230/415 V-PH-47	buc	1,0000	97,00	97,000
120	179	Sina N	buc			45,000
						0,000
	0179	Sina N	buc	1,0000	45,00	45,000
121	180	Sina PE	buc			45,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	0180	Sina PE	buc	1,0000	45,00	45,000
122	181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc			477,000
						0,000
	0181	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	477,00	477,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.