

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, rețelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare/vidanjare in incinta LT Drepcauti, din s. Drepcauti, r-nul Briceni – Etapa I**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		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
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc	1,000
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
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
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
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
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 diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,000
8	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,000
		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 corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor	100 m	1,040

1	2	3	4	5
		toxice in urma arderii.)		
10		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-LSLTx 3*1.5 mm2	m	33,000
11		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-FRLSLTx 3*1.5 mm2	m	16,000
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-LSLTx 3*2.5 mm2	m	40,000
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-LSLTx 3*6 mm2	m	15,000
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 corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,320
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
16		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	2,000
17		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*6 mm2	m	10,000
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	1,150
19		Tub PVC D16	m	90,000
20		Tub PVC D20	m	15,000
21		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	10,000
		1.1.3. Intreruptoare si prize		
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020
23		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	2,000
24	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050
25		Intreruptor monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	5,000
26	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000

1	2	3	4	5
27		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	6,000
28		Doze	buc	7,000
		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 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	1,000
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 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	3,000
		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
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc	1,000
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
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,000
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
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	1,000
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 diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,000
38	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,000
		1.2.2. Cabluri si canale		

1	2	3	4	5
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
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT-LSLTx 3*1.5 mm ²	m	38,000
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT-LSLTx 3*2.5 mm ²	m	42,000
42		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT-LSLTx 3*6 mm ²	m	8,000
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
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT-FRLSLTx 4*1,5 mm ²	m	20,000
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT-FRLSLTx 2*1,5 mm ²	m	2,000
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm ²	m	10,000
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
48		Tub PVC D16	m	80,000
49		Tub PVC D20	m	8,000
50		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	10,000
		1.2.3. Intrerupatoare si prize		
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030
52		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	3,000
53	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040
54		Intreruptor monofazat cu 1 clapa, cu contact	buc	4,000

1	2	3	4	5
		de protectie 10A. Montare aparenta IP-44		
55	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
56		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	6,000
57		Doze	buc	7,000
		1.2.4. Corpuri de iluminat		
58	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	4,000
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 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	1,000
		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
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc	1,000
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
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
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
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
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc	1,000

1	2	3	4	5
		la 25 A (Intreupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)		
67	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,000
		1.3.2. Cabluri si canale		
68	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,020
69		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-LSLTx 3*1.5 mm ²	m	37,000
70		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-FRLSLTx 3*1.5 mm ²	m	18,000
71		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-LSLTx 3*2.5 mm ²	m	34,000
72		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-LSLTx 3*4 mm ²	m	13,000
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 corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,320
74		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-FRLSLTx 4*1,5 mm ²	m	20,000
75		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHF-FRLSLTx 2*1,5 mm ²	m	2,000
76		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm ²	m	10,000
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
78		Tub PVC D16	m	90,000
79		Tub PVC D20	m	13,000
80		Furtun metalic P3-ИП D18mm	m	10,000
		1.3.3. Intreruptoare si prize		
81	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc	0,010

1	2	3	4	5
		deschisa		
82		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	1,000
83	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060
84		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	6,000
85	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
86		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	4,000
87		Doze	buc	7,000
		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 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	3,000
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 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	3,000
		2. Utilaj		
		2.1. PD1		
90	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000
91	pret de piata	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc	1,000
92	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000
93	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000
94	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000
95	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,000
96	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABДT32/2P/C16A/10mA	buc	2,000
97	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,000
98		Sina N	buc	1,000
99		Sina PE	buc	1,000

1	2	3	4	5
100	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
		2.2. PD2		
101	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000
102	pret de piata	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc	1,000
103	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000
104	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000
105	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000
106	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
107	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABJT32/2P/C16A/10mA	buc	2,000
108	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,000
109		Sina N	buc	1,000
110		Sina PE	buc	1,000
111	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
		2.3. PD3		
112	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000
113	pret de piata	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc	1,000
114	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000
115	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000
116	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000
117	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,000
118	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABJT32/2P/C16A/10mA	buc	1,000
119	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,000
120		Sina N	buc	1,000
121		Sina PE	buc	1,000
122	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000