

**Restabilirea si modernizarea  
sistemului de iluminat stradal in  
s.Copceac r.Stefan Voda  
(141/2022-IEE)**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr. 1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1**

Construcția iluminatului PT-141

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>		
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	81,00
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	4,316
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,40
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,40
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	27,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	0,25
7	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	55,00
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorecauciuc, a	t	0,06

1	2	3	4	5
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
9	Pret de piata	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	4 575,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	1,22
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	122,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	426,00
13		Screpa A200	buc	426,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	60,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	60,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	153,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	233,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30
19		Cablu АБВГ 2x25mm2	m	30,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc	81,00
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ЦП 32/	100 m	0,30
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ЦМП-1-074У2	buc	1,00
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, fotorele ФР-602	buc	1,00
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00

1	2	3	4	5
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00
33	08-01-066-1	Descarcator OIIC1-C/1	set	1,00
34	08-03-530-4	Montarea contactorului KMI-34012, In=40A	buc	1,00
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> , 4KBTп-1 (25-50)	buc	4,00
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,35
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,35
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	81,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00
41		Dulap IP54 ИИМП-1-074Y2	buc	1,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00

1	2	3	4	5
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
50		Intreupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 - 250a EFEN	buc	1,00
51		Descarcator OΠC1-C/1	buc	1,00
52		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Restabilirea si modernizarea  
sistemului de iluminat stradal in  
s.Copceac r.Stefan Voda  
(141/2022-IEE)  
(denumirea obiectivului)**

Formular Nr.1  
WinCmeta

## Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-2

Construcția iluminatului PT-19

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>		
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	79,00
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	4,00
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical. la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,40
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,40
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	24,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	0,25
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	55,00
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email cloreauciuc, a	t	0,06

1	2	3	4	5
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
9	Pret de piata	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	4 250,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	1,20
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	120,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	360,00
13		Screpa A200	buc	360,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	60,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	60,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	120,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	206,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30
19		Cablu АВВГ 2x25mm2	m	30,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 К1П-1-1	buc	79,00
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ЦП 32/	100 m	0,30
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ЦМПИ-1-074Y2	buc	1,00
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, fotorele ФР-602	buc	1,00
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00

1	2	3	4	5
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> , 4КВТП-1 (25-50)	buc	4,00
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,40
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,20
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	79,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00
41		Dulap IP54 ИЦМП-1-074Y2	buc	1,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00

1	2	3	4	5
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 - 250a EFEN	buc	1,00
51		Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00
52		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



**Restabilirea si modernizarea  
sistemului de iluminat stradal in  
s.Copceac r.Stefan Voda  
(141/2022-IEE)  
(denumirea obiectivului)**

Formular Nr.1  
WinCmeta

## Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-3

Constructia iluminatului PT-21

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>		
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	70,00
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	4,31
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,40
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,40
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	22,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	0,25
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	55,00
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a	t	0,06

1	2	3	4	5
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
9	Pret de piata	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	4 570,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	1,05
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	105,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	320,00
13		Screpa A200	buc	320,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	40,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	40,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	120,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	201,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30
19		Cablu АВВГ 2x25mm2	m	30,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc	70,00
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ЦП 32/	100 m	0,30
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ЦМП-1-074Y2	buc	1,00
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, fotorele ФР-602	buc	1,00
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00

1	2	3	4	5
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> , 4КВТп-1 (25-50)	buc	4,00
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,15
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,08
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	70,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00
41		Dulap IP54 ИҚМІІ-1-074Y2	buc	1,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00

1	2	3	4	5
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 - 250a EFEN	buc	1,00
51		Descarcator OIP1-C/1	buc	1,00
52		Contactator KMI-34012, In=40A	buc	1,00

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Restabilirea si modernizarea  
sistemului de iluminat stradal in  
s.Copceac r.Stefan Voda  
(141/2022-IEE)**  
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-4**

Construcția iluminatului PT-20

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>		
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	61,00
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta.pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	3,38
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,40
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,40
5	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	31,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	0,25
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	55,00
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a	t	0,06

1	2	3	4	5
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
9	Pret de piata	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	3 600,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	0,92
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	92,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	320,00
13		Screpa A200	buc	320,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	25,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	25,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	100,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	150,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30
19		Cablu ABBF 2x25mm2	m	30,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc	61,00
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ИП 32/	100 m	0,30
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, fotorele ФР-602	buc	1,00
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00

1	2	3	4	5
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=16A	buc	2,00
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> , 4КВТп-1 (25-50)	buc	4,00
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	3,10
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,55
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	61,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00
41		Dulap IP54 ИЦМП-1-074Y2	buc	1,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=16A	buc	2,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00

1	2	3	4	5
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 - 250a EFEN	buc	1,00
51		Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00
52		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.