

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primăria com.Javgur,r-l Cimișlia**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primăria com.Javgur,r-l Cimișlia**
3. Obiectul achizițiilor **Modernizarea iluminatului stradal în com.Javgur,r-l Cimișlia**

**Lista cu cantitățile de lucrări № 1  
Punct de iluminare publica c. Javgur PT-179**

№ 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	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,432
2	Pretul firmei	Cablu СИПТ-2 2x25mm2	m	1 432,00
3	Pretul firmei	Suport de ancorare CA-1500	buc	28,00
4	Pretul firmei	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc	28,00
5	Pretul firmei	Suport de sustinere ES-1500	buc	36,00
6	Pretul firmei	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc	46,00
7	Pretul firmei	Clema de ramificare LP3- 95 (25-95/25-95) Kasan	buc	10,00
8	Pretul frmei	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	146,00
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	146,00
10	Pretul firmei	Conector Wire Spring -3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc	46,00
11	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	1,00
12	33-03-004-2	Bateria manuala a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m	buc	1,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari de electromontaj</b>		
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10

1	2	3	4	5
14	Pretul firmei	Cablu AVK-2x16	m	10,00
15	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500, (Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A)	buc	1,00
16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A , (Separator de sarcina BH-32 63A 1P)	buc	1,00
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00
18	Pretul firmei	Contor ZCG 112A SE 1F 220V, 5-40A	buc	1,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A, (Intrerupator automat VA47-29 1P, B32A)	buc	1,00
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10
21	Pretul firmei	Tub metalic gofrat izolat d26mm	m	10,00
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,05
23	Pretul firmei	Cablu ВВГнг-3x4mm2	m	5,00
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de distributie 400*300*200, IP54)	buc	1,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, (Intrerupator automat VA47-29 1P B16-32A)	buc	4,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20)	buc	1,00
27	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A, (Contactator Himel HDC3121M5)	buc	1,00
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Descarcator Horel HSP1C)	buc	1,00
29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Fotoreleu 220 VAC,	buc	1,00

1	2	3	4	5
		50 Hz YCC1006)		
30	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,16
31	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,00
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,12
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	23,00
34	Pretul firmei	Suport pentru felinar stradal KPC, D=40mm	buc	23,00
35	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	23,00
36	Pretul firmei	Corp de iluminat stradal LED 30W 6500K BULB	buc	23,00
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,70
38	Pretul firmei	Cablu AVVGng-3x2.5 mm <sup>2</sup>	m	70,00
39	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc	46,00
		<b>Capitolul 3. Utilaje</b>		
40	Pretul firmei	Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A	buc	1,00
41	Pretul firmei	Separator de sarcina BH-32 63A 1P	buc	1,00
42	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,00
43	Pretul firmei	Panou de distributie 400*300*200, IP54	buc	1,00
44	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,00
45	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc	1,00
46	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B16A	buc	2,00
47	Pretul firmei	Descarcator Horel HSP1C	buc	1,00
48	Pretul firmei	Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V	buc	1,00

1	2	3	4	5
		IP20		
49	Pretul firmei	Contactator Himel HDC3121M5 12A 50/60Hz 230V, IP20	buc	1,00
50	Pretul firmei	Fotoreleu 220 VAC, 50 Hz, I=10A YCC1006A	buc	1,00

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

№ crt.	Simbolnormeși Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. 850m2</b>		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,800
2	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,200
3	TsC35B21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m Pietris si pamint	100 m3	2,000
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	300,000
5	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	85,000
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	8,500
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15cm M C20/25	m2	850,000
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	15,000
9	CC03C1	Montare plase sudate , la placi Plasa vr d=3 150*150 425 buc	kg	425,000

## Lista cu cantitațile de lucrări №2

### Punct de iluminare publica c. Javgur, PT-181

№ 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	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,95
2	Pretul firmei	Cablu СИПТ-2 2x25mm2	m	950,00
3	Pretul firmei	Suport de ancorare CA-1500	buc	18,00
4	Pretul firmei	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc	18,00
5	Pretul firmei	Suport de sustinere ES-1500	buc	27,00
6	Pretul firmei	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc	40,00
7	Pretul firmei	Clema de ramificare LP3- 95 (25-95/25-95) Kasan	buc	6,00
8	Pretul firmei	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	116,00
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	116,00
10	Pretul firmei	Conector Wire Spring -3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc	40,00
11	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	1,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari de electromontaj</b>		
12	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500, (Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A)	buc	1,00
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A , (Separator de sarcina BH-32 63A 1P)	buc	1,00
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00
15	Pretul firmei	Contor ZCG 112A SE 1F 220V, 5-40A	buc	1,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A, (Intreruptor automat VA47-29 1P, B40A)	buc	1,00

1	2	3	4	5
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10
18	Pretul firmei	Tub metalic gofrat izolat d26mm	m	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10
20	Pretul firmei	Cablu ВВГнг-3x4mm2	m	10,00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de distributie 400*300*200, IP54)	buc	1,00
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, (Intrerupator automat VA47-29 1P B25-32A)	buc	3,00
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20)	buc	1,00
24	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A, (Contactator Himel HDC3121M5)	buc	1,00
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Descarcator Horel HSP1C)	buc	1,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Fotoreleu 220 VAC, 50 Hz YCC1006)	buc	1,00
27	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,16
28	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,00
29	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,12
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	20,00
31	Pretul firmei	Suport pentru felinar stradal KPC, D=40mm	buc	20,00
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	20,00

1	2	3	4	5
33	Pretul firmei	Corp de iluminat stradal LED 30W 6500K BULB	buc	20,00
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,50
35	Pretul firmei	Cablu AVVGng-3x2.5 mm2	m	50,00
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	40,00
		<b>Capitolul 3. Utilaje</b>		
37	Pretul firmei	Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A	buc	1,00
38	Pretul firmei	Separator de sarcina BH-32 63A 1P	buc	1,00
39	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B40A	buc	1,00
40	Pretul firmei	Panou de distributie 400*300*200, IP54	buc	1,00
41	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,00
42	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc	2,00
43	Pretul firmei	Descarcator Horel HSP1C	buc	1,00
44	Pretul firmei	Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20	buc	1,00
45	Pretul firmei	Contactator Himel HDC3121M5 12A 50/60Hz 230V, IP20	buc	1,00
46	Pretul firmei	Fotoreleu 220 VAC, 50 Hz, I=10A YCC1006A	buc	1,00

**Lista cu cantitațile de lucrări №3**  
**Punct de iluminare publica s. Maximeni, PT-187**

№ 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	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,955

1	2	3	4	5
2	Pretul firmei	Cablu СИПТ-2 2x25mm2	m	955,00
3	Pretul firmei	Suport de ancorare CA-1500	buc	20,00
4	Pretul firmei	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc	20,00
5	Pretul firmei	Suport de sustinere ES-1500	buc	29,00
6	Pretul firmei	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc	34,00
7	Pretul firmei	Clema de ramificare LP3- 95 (25-95/25-95) Kasan	buc	8,00
8	Pretul firmei	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	110,00
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	110,00
10	Pretul firmei	Conector Wire Spring -3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc	34,00
11	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	1,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari de electromontaj</b>		
12	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 900x600x500, (Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A)	buc	1,00
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A , (Separator de sarcina BH-32 63A 1P)	buc	1,00
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00
15	Pretul firmei	Contor ZCG 112A SE 1F 220V, 5-40A	buc	1,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, (Intreruptor automat VA47-29 1P, B25A)	buc	1,00
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10
18	Pretul firmei	Tub metalic gofrat izolat d26mm	m	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10



1	2	3	4	5
20	Pretul firmei	Cablu BBΓHГ-3x4mm2	m	10,00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de distributie 400*300*200, IP54)	buc	1,00
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, (Intrerupator automat VA47-29 1P B16-25A)	buc	3,00
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20)	buc	1,00
24	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A, (Contactator Himel HDC3121M5)	buc	1,00
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Descarcator Horel HSP1C)	buc	1,00
26	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Fotoreleu 220 VAC, 50 Hz YCC1006)	buc	1,00
27	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,16
28	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,00
29	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,12
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	17,00
31	Pretul firmei	Suport pentru felinar stradal KPC, D=40mm	buc	17,00
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	17,00
33	Pretul firmei	Corp de iluminat stradal LED 30W 6500K BULB	buc	17,00
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,40
35	Pretul firmei	Cablu AVVGng-3x2.5 mm2	m	40,00

1	2	3	4	5
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	34,00
		<b>Capitolul 3. Utilaje</b>		
37	Pretul firmei	Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A	buc	1,00
38	Pretul firmei	Separator de sarcina BH-32 63A 1P	buc	1,00
39	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc	1,00
40	Pretul firmei	Panou de distributie 400*300*200, IP54	buc	1,00
41	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc	1,00
42	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B20A	buc	1,00
43	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B16A	buc	1,00
44	Pretul firmei	Descarcator Horel HSP1C	buc	1,00
45	Pretul firmei	Relev de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20	buc	1,00
46	Pretul firmei	Contactur Himel HDC3121M5 12A 50/60Hz 230V, IP20	buc	1,00
47	Pretul firmei	Fotorelev 220 VAC, 50 Hz, I=10A YCC1006A	buc	1,00

## Lista cu cantitațiile de lucrări № 4

### Punct de iluminare publica c. Javgur PT-387

№ 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	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	2,00
2	Pretul firmei	Cablu СИПТ-2 2x25mm2	m	2 000,00
3	Pretul firmei	Suport de ancorare CA-1500	buc	38,00
4	Pretul firmei	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc	38,00

1	2	3	4	5
5	Pretul firmei	Suport de sustinere ES-1500	buc	52,00
6	Pretul firmei	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc	64,00
7	Pretul firmei	Clema de ramificare LP3- 95 (25-95/25-95) Kasan	buc	30,00
8	Pretul firmei	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	210,00
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	210,00
10	Pretul firmei	Conector Wire Spring -3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc	64,00
11	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	1,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari de electromontaj</b>		
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10
13	Pretul firmei	Cablu AVK-2x16	m	10,00
14	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500, (Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A)	buc	1,00
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A , (Separator de sarcina BH-32 63A 1P)	buc	1,00
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00
17	Pretul firmei	Contor ZCG 112A SE 1F 220V, 5-40A	buc	1,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A, (Intreruptor automat VA47-29 1P, B32A)	buc	1,00
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,25
20	Pretul firmei	Tub metalic gofrat izolat d26mm	m	25,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,05
22	Pretul firmei	Cablu ВВГнг-3x4mm2	m	5,00

1	2	3	4	5
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de distributie 400*300*200, IP54)	buc	1,00
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, (Intrerupator automat VA47-29 1P B16-25A)	buc	4,00
25	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20)	buc	1,00
26	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A, (Contactor Himel HDC3121M5)	buc	1,00
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Descarcator Horel HSP1C)	buc	1,00
28	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,16
29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Fotoreleu 220 VAC, 50 Hz YCC1006)	buc	1,00
30	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,00
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,12
32	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	32,00
33	Pretul firmei	Suport pentru felinar stradal KPC, D=40mm	buc	32,00
34	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	32,00
35	Pretul firmei	Corp de iluminat stradal LED 30W 6500K BULB	buc	32,00
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,00
37	Pretul firmei	Cablu AVVGng-3x2.5 mm <sup>2</sup>	M	100,00

1	2	3	4	5
38	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc	64,00
		<b>Capitolul 3. Utilaje</b>		
39	Pretul firmei	Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A	buc	1,00
40	Pretul firmei	Separator de sarcina BH-32 63A 1P	buc	1,00
41	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,00
42	Pretul firmei	Panou de distributie 400*300*200, IP54	buc	1,00
43	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,00
44	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc	1,00
45	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B16A	buc	2,00
46	Pretul firmei	Descarcator Horel HSP1C	buc	1,00
47	Pretul firmei	Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20	buc	1,00
48	Pretul firmei	Contactator Himel HDC3121M5 12A 50/60Hz 230V, IP20	buc	1,00
49	Pretul firmei	Fotoreleu 220 VAC, 50 Hz, I=10A YCC1006A	buc	1,00

## Lista cu cantitațile de lucrări № 5

### Punct de iluminare publica c. Javgur PT-180

№ 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	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,30
2	Pretul firmei	Cablu СИПТ-4 2x25mm <sup>2</sup>	m	1 300,00
3	Pretul firmei	Suport de ancorare CA-1500	buc	61,00
4	Pretul firmei	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc	20,00
5	Pretul firmei	Suport de sustinere - PS-300 (Lodochka)	buc	41,00

1	2	3	4	5
6	Pretul firmei	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc	32,00
7	Pretul firmei	Clema de ramificare LP3- 95 (25-95/25-95) Kasan	buc	8,00
8	Pretul firmei	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	102,00
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	102,00
10	Pretul firmei	Conector Wire Spring -3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc	16,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari de electromontaj</b>		
11	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	16,00
12	Pretul firmei	Suport pentru felinar stradal KP-4 D=48mm L=500mm	buc	16,00
13	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	16,00
14	Pretul firmei	Corp de iluminat stradal LED 30W 1L 6500K 200-240V 100LM/W, IP65 Elmos	buc	16,00
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16
16	Pretul firmei	Cablu VVGng-3x1.5 mm2	m	16,00
17	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	32,00