**CAIET DE SARCINI**

**PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREŢ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat Primaria mun. Bălți**

**2. Organizatorul procedurii de achiziţie** **Primaria mun. Bălți**

**3. Obiectul achiziţiilor** **Extinderea a retelilor de iluminat stradal din mun. Balti**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **1. str. Cehov, 86** |  |  |
|  |  | **1.1. Lucrari de constructie** |  |  |
| 1 | 33-04-003-1 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior | buc | 1,0000 |
| 2 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 1,0000 |
| 3 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 1,0000 |
| 4 | 987123 | Pilon b/a CB 9,5 | buc | 1,0000 |
| 5 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: LED | buc | 2,0000 |
| 6 | 120135 | Corp de iluminat LED 30 W (material beneficiarului) | buc | 2,0000 |
|  |  | **1.2. Lucrari de montare** |  |  |
| 7 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 2,0000 |
| 8 | 120184 | Consola cu un 1 brat | buc | 2,0000 |
| 9 | 08-02-367-8 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. | 1000 m | 0,1300 |
| 10 | 120122 | Conductor SIP-5 2x25 mm2 | m | 130,0000 |
| 11 | 120123 | Suport de ancorare CA 1500/2000 | buc | 4,0000 |
| 12 | 120124 | Cleme de ancorare PA 1500 | buc | 4,0000 |
| 13 | 1120128 | Clema de sustinere PS -1500 | buc | 1,0000 |
| 14 | 389653 | Banda p/u montare F2007 | m | 8,0000 |
| 15 | 389654 | Clama p/u banda A200 | buc | 8,0000 |
| 16 | 389652 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/16-150 | buc | 2,0000 |
| 17 | 169860 | Suport CS -1500 | buc | 1,0000 |
| 18 | 120129 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/1.5-10 | buc | 4,0000 |
| 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 | 0,0600 |
| 20 | 120136 | Conductor AVVG 3x4 mm2 | m | 6,0000 |
| 21 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | 0,0400 |
|  |  | **2. str. Glavan 9-15** |  |  |
|  |  | **2.1. Lucrari de constructie** |  |  |
| 22 | 33-04-003-1 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior | buc | 8,0000 |
| 23 | 987123 | Pilon b/a CB 9,5 | buc | 8,0000 |
| 24 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 8,0000 |
| 25 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 8,0000 |
| 26 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: LED | buc | 9,0000 |
| 27 | 120135 | Corp de iluminat LED 30 W(material beneficiarului) | buc | 9,0000 |
|  |  | **2.2. Lucrari de montare** |  |  |
| 28 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 9,0000 |
| 29 | 120184 | Consola cu un 1 brat | buc | 9,0000 |
| 30 | 08-02-367-8 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. | 1000 m | 0,2600 |
| 31 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 2,0000 |
| 32 | 10-08-003-06 | -Controlor | buc | 1,0000 |
| 33 | 10-01-039-06 | -Piese diverse: Releu | buc | 2,0000 |
| 34 | 3331018-016 | Conductor ПВ3 1,0mm2 | m | 24,0000 |
| 35 | 3331018-021 | Conductor ПВ3 10,0mm2 | m | 8,0000 |
| 36 | 33352011-01 | Наконечник гильза 10mm E1012 IEK | buc | 96,0000 |
| 37 | 33352011-02 | Наконечник гильза 1,0mm E1008 IEK | buc | 200,0000 |
| 38 | 120122 | Conductor SIP-5 2x35 mm2 | m | 260,0000 |
| 39 | 120123 | Suport de ancorare CA 1500/2000 | buc | 10,0000 |
| 40 | 120124 | Cleme de ancorare PA 1500 | buc | 10,0000 |
| 41 | 1120128 | Clema de sustinere PS -1500 | buc | 3,0000 |
| 42 | 389653 | Banda p/u montare F2007 | m | 44,0000 |
| 43 | 389654 | Clama p/u banda A200 | buc | 44,0000 |
| 44 | 389652 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/16-150 | buc | 4,0000 |
| 45 | 169860 | Suport CS -1500 | buc | 3,0000 |
| 46 | 120129 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/1.5-10 | buc | 18,0000 |
| 47 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,1600 |
| 48 | 120136 | Conductor AVVG 3x4 mm2 | m | 18,0000 |
| 49 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | 0,0400 |
| 50 | 38965412 | Curea CSB | buc | 5,0000 |
|  |  | **2.3. Utilaj** |  |  |
| 51 | 3380118-04 | -Controler GSM (cu SOFT) AFN.426.497.067 | buc | 1,0000 |
| 52 | 338000502-10 | -Releu intermediar REК77/4 , 10A 220V DC | buc | 1,0000 |
| 53 | 33800503-02 | -Monitorul tensiunii in retea PHПП 311М | buc | 1,0000 |
| 54 | 33700309-3 | -Contactor KMИ-23210, 32А, 230B/AC3 1HO | buc | 1,0000 |
| 55 | 130-1007-7 | Detensionatoare ОПС1 B 1Р, In=30kA,Un=400V,In=60kA | buc | 1,0000 |
| 56 | 201-9487-1 | -Sina N 8x12У2 | buc | 2,0000 |
| 57 | 201-92854 | -Mira de montare 35cm YDN10-0030 | m | 1,5000 |
| 58 | 5550236-4 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B | buc | 2,0000 |
|  |  | **3. str. Sevcenco 13** |  |  |
|  |  | **3.1. Lucrari de constructie** |  |  |
| 59 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: LED | buc | 2,0000 |
| 60 | 120135 | Corp de iluminat LED-30 W(material beneficiarului) | buc | 2,0000 |
|  |  | **3.2. Lucrari de montare** |  |  |
| 61 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 2,0000 |
| 62 | 120184 | Consola cu un 1 brat | buc | 2,0000 |
| 63 | 08-02-367-8 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. | 1000 m | 0,0500 |
| 64 | 120122 | Conductor SIP-5 2x35 mm2 | m | 50,0000 |
| 65 | 120123 | Suport de ancorare CA 1500/2000 | buc | 2,0000 |
| 66 | 120124 | Cleme de ancorare PA 1500 | buc | 2,0000 |
| 67 | 1120128 | Clema de sustinere PS -1500 | buc | 1,0000 |
| 68 | 389653 | Banda p/u montare F2007 | m | 5,0000 |
| 69 | 389654 | Clama p/u banda A200 | buc | 5,0000 |
| 70 | 389652 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/16-150 | buc | 2,0000 |
| 71 | 169860 | Suport CS -1500 | buc | 1,0000 |
| 72 | 120129 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/1.5-10 | buc | 4,0000 |
| 73 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,0400 |
| 74 | 120136 | Conductor AVVG 3x4 mm2 | m | 4,0000 |
| 75 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | 0,0400 |
| 76 | 38965412 | Curea CSB | buc | 6,0000 |
|  |  | **4. str. Stefan cel mare 187** |  |  |
|  |  | **4.1. Lucrari de constructie** |  |  |
| 77 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: LED | buc | 13,0000 |
| 78 | 120135 | Corp de iluminat LED - 30 W (material beneficiarului) | buc | 13,0000 |
|  |  | **4.2. Lucrari de montare** |  |  |
| 79 | 120129 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/1.5-10 | buc | 6,0000 |
| 80 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,1000 |
| 81 | 120136 | Conductor AVVG 3x4 mm2 | m | 10,0000 |
|  |  | **5. str. Bulgara (blocuri cu 9 etaje)** |  |  |
|  |  | **5.1. Lucrari de constructie** |  |  |
| 82 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente | buc | 12,0000 |
| 83 | 120135 | Corp de iluminat LED-30 W | buc | 12,0000 |
|  |  | **5.2. Lucrari de montare** |  |  |
| 84 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 12,0000 |
| 85 | 120184 | Consola cu un 1 brat | buc | 12,0000 |
| 86 | 08-02-367-8 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. | 1000 m | 0,4200 |
| 87 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | 0,0400 |
| 88 | 120122 | Conductor SIP-5 2x35 mm2 | m | 350,0000 |
| 89 | 120123 | Suport de ancorare CA 1500/2000 | buc | 8,0000 |
| 90 | 120124 | Cleme de ancorare PA 1500 | buc | 8,0000 |
| 91 | 1120128 | Clema de sustinere PS -1500 | buc | 9,0000 |
| 92 | 389653 | Banda p/u montare F2007 | m | 44,0000 |
| 93 | 389654 | Clama p/u banda A200 | buc | 44,0000 |
| 94 | 389652 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/16-150 | buc | 4,0000 |
| 95 | 120129 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/1.5-10 | buc | 26,0000 |
| 96 | 169860 | Suport CS -1500 | buc | 9,0000 |
| 97 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,2200 |
| 98 | 120136 | Conductor AVVG 3x4 mm2 | m | 22,0000 |
| 99 | 38965412 | Curea CSB | buc | 5,0000 |
|  |  | **6. Parcul selectiei (Eparhie)** |  |  |
|  |  | **6.1. Lucrari de constructie** |  |  |
| 100 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente | buc | 6,0000 |
| 101 | 120135 | Corp de iluminat LED-30 W (material beneficiarului) | buc | 6,0000 |
|  |  | **6.2. Lucrari de montare** |  |  |
| 102 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 6,0000 |
| 103 | 120184 | Consola cu un 1 brat | buc | 6,0000 |
| 104 | RpEL15A | Curatirea arborilor la liniile electrice aeriene | buc | 15,0000 |
| 105 | 08-02-367-8 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. | 1000 m | 0,2200 |
| 106 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | 0,0400 |
| 107 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,1400 |
| 108 | 120122 | Conductor SIP-5 2x35 mm2 | m | 220,0000 |
| 109 | 120123 | Suport de ancorare CA 1500/2000 | buc | 4,0000 |
| 110 | 120124 | Cleme de ancorare PA 1500 | buc | 4,0000 |
| 111 | 1120128 | Clema de sustinere PS -1500 | buc | 3,0000 |
| 112 | 389653 | Banda p/u montare F2007 | m | 11,0000 |
| 113 | 120136 | Conductor AVVG 3x4 mm2 | m | 14,0000 |
| 114 | 389654 | Clama p/u banda A200 | buc | 11,0000 |
| 115 | 169860 | Suport CS -1500 | buc | 3,0000 |
| 116 | 389652 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/16-150 | buc | 4,0000 |
| 117 | 120129 | Clema de conexiune EP 95-13 16-70/1.5-10 | buc | 14,0000 |
| 118 | 38965412 | Curea CSB | buc | 5,0000 |