

**Lucrări de iluminat stradal din s.  
Isacova, r. Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-7**

| № 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             | 1,80     |
| 2      |                             | Cablu SIP-5 2x25  | m                  | 1 800,00 |
| 3      |                             | Furnitura de sustinere KM-1800  | buc                | 59,00    |
| 4      |                             | Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOIM 1500  | buc                | 30,00    |
| 5      |                             | Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400   | buc                | 59,00    |
| 6      |                             | Banda metalica inoxidabila F207   | m                  | 174,00   |
| 7      |                             | Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200  | buc                | 174,00   |
| 8      |                             | Clema 3OIИ 16-70/2,5-35   | buc                | 120,00   |
| 9      |                             | Clema ПС-1-1  | buc                | 64,00    |
| 10     | 33-04-003-4                 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior   | buc                | 9,00     |
| 11     |                             | Pilon CB-95-3   | buc                | 9,00     |
| 12     | 33-02-013-10                | Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)  | t                  | 0,05     |
| 13     | CA03D                       | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3                 | 0,25     |
|        |                             | <b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>  |                    |          |

| 1  | 2            | 3   | 4     | 5     |
|----|--------------|---|-------|-------|
| 14 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350         | buc   | 2,00  |
| 15 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza  | buc   | 1,00  |
| 16 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A      | buc   | 2,00  |
| 17 |              | Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B   | buc   | 2,00  |
| 18 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100       | buc   | 3,00  |
| 19 |              | Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B  | buc   | 1,00  |
| 20 |              | Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B  | buc   | 1,00  |
| 21 |              | Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.  | buc   | 1,00  |
| 22 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu de timp  | buc   | 1,00  |
| 23 | 08-03-530-1  | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A | buc   | 1,00  |
| 24 |              | Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A                                  | buc   | 1,00  |
| 25 | 08-03-526-2  | Limitatoare ale tensiunilor de impuls   | buc   | 1,00  |
| 26 |              | Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C (1 pol)  | buc   | 1,00  |
| 27 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                        | 100 m | 1,57  |
| 28 |              | Cablu VVG 3x2.5   | m     | 80,00 |
| 29 |              | Cablu AVVG 2x25   | m     | 14,00 |
| 30 |              | Cablu AVVG 2x16   | m     | 3,00  |
| 31 |              | Cablu APV 1x16  | m     | 60,00 |
| 32 | 08-02-411-1  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm  | 100 m | 0,14  |
| 33 |              | Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-  | m     | 14,00 |

| 1  | 2            | 3   | 4     | 5     |
|----|--------------|---|-------|-------|
|    |              | ІІІ 25)   |       |       |
| 34 | 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>                     | buc   | 10,00 |
| 35 |              | Tub retractabil 12-3 (1m)   | buc   | 8,00  |
| 36 |              | Manusa termoretractabila 2P D25   | buc   | 2,00  |
| 37 | 08-02-158-14 | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> | buc   | 6,00  |
| 38 |              | Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)  | buc   | 6,00  |
| 39 |              | Conectoare Forbox D6 mm   | buc   | 96,00 |
| 40 | 08-02-369-2  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED  | buc   | 17,00 |
| 41 |              | Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)   | buc   | 17,00 |
| 42 | 08-02-369-2  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED  | buc   | 12,00 |
| 43 |              | Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)   | buc   | 12,00 |
| 44 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1  | buc   | 29,00 |
| 45 |              | Consoala cu un brat   | buc   | 29,00 |
| 46 | 08-02-472-8  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm   | 100 m | 1,68  |
| 47 | 08-02-472-9  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm  | 100 m | 0,53  |
|    |              | <b>Capitolul 3. Utilaj</b>  |       |       |
| 48 |              | Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25  | buc   | 1,00  |
| 49 |              | Panou de distributie, IP54, ІІМІІ 2-3   | buc   | 1,00  |
| 50 |              | Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom -230V, I - 5 (85)A ; 50Hz.  | buc   | 1,00  |

| 1  | 2 | 3  | 4   | 5    |
|----|---|--|-----|------|
| 51 |   | Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A | buc | 1,00 |