

Renovarea si extinderea retelei de iluminat stradal din s. Pelivan, r. Orhei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Capitolul 1. Lucrari de constructie | | |
| 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 | 1,50 |
| 2 | | Cablu SIP-5 2x25 | m | 1 500,00 |
| 3 | | Furnitura de sustinere KM-1800 | buc | 24,00 |
| 4 | | Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate КОПМ 1500 | buc | 34,00 |
| 5 | | Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400 | buc | 24,00 |
| 6 | | Banda metalica inoxidabila F207 | m | 112,00 |
| 7 | | Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200 | buc | 112,00 |
| 8 | | Clema 3OI 16-70/2,5-35 | buc | 109,00 |
| 9 | | Clema ПС-1-1 | buc | 73,00 |
| 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 | 2,00 |
| 11 | | Pilon CB-95-3 | buc | 2,00 |
| 12 | 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 | 1,00 |
| 13 | | Pilon CB-105-5 | buc | 1,00 |
| 14 | 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 |
| 15 | CA03D | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de | m3 | 0,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------|---|-------|-------|
| | | betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | | |
| | | Capitolul 2. Lucrari de montare | | |
| 16 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 | buc | 2,00 |
| 17 | 08-03-600-1 | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza | buc | 1,00 |
| 18 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | 3,00 |
| 19 | | Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 25 A, 1 P, tip B | buc | 1,00 |
| 20 | | Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B | buc | 2,00 |
| 21 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | 2,00 |
| 22 | | Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B | buc | 1,00 |
| 23 | | Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P. | buc | 1,00 |
| 24 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu de timp | buc | 1,00 |
| 25 | 08-03-530-1 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A | buc | 1,00 |
| 26 | | Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A | buc | 1,00 |
| 27 | 08-03-526-2 | Limitatoare ale tensiunilor de impuls | buc | 1,00 |
| 28 | | Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol) | buc | 1,00 |
| 29 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 1,17 |
| 30 | | Cablu VVG 3x2.5 | m | 60,00 |
| 31 | | Cablu AVVG 2x25 | m | 14,00 |
| 32 | | Cablu AVVG 2x16 | m | 3,00 |
| 33 | | Cablu APV 1x16 | m | 40,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------|---|--------|--------|
| 34 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | 0,14 |
| 35 | | Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IPII 25) | m | 14,00 |
| 36 | 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 ² | buc | 10,00 |
| 37 | | Tub retractabil 12-3 (1m) | buc | 8,00 |
| 38 | | Manusa termoretractabila 2P D25 | buc | 2,00 |
| 39 | 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 ² | buc | 6,00 |
| 40 | | Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT) | buc | 6,00 |
| 41 | | Conectoare Forbox D6 mm | buc | 109,00 |
| 42 | 08-02-369-2 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED | buc | 19,00 |
| 43 | | Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie) | buc | 19,00 |
| 44 | 08-02-369-2 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED | buc | 14,00 |
| 45 | | Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie) | buc | 14,00 |
| 46 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 33,00 |
| 47 | | Consoala cu un brat | buc | 33,00 |
| 48 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm | 100 m | 1,04 |
| 49 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm | 100 m | 0,33 |
| 50 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² | 100 m | 0,25 |
| 51 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m) | 10 buc | 0,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---|--|-----|------|
| | | | | |
| | | Capitolul 3. Utilaj | | |
| 52 | | Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25 | buc | 1,00 |
| 53 | | Panou de distributie, IP54, IIIPII 2-3 | buc | 1,00 |
| 54 | | Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom -230V, I - 5 (85)A ; 50Hz. | buc | 1,00 |
| 55 | | Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A | buc | 1,00 |