

**Obiect Reconstructia, modernizarea si  
extinderea retelelor de iluminat stradal din  
comuna Seliste, r-nul Orhei.**

**Investitor Prtimaria com. Seliste**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                 | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |           |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                         |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                      | 6                    | 7         |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                        |        |                                        |                      |           |
| 1      | 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    |                                        |                      | 170,049   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om   | 0,4400                                 | 31,93                | 14,049    |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2400                                 | 100,00               | 24,000    |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                  | h-ut   | 0,2400                                 | 200,00               | 48,000    |
|        | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                         | h-ut   | 0,2400                                 | 350,00               | 84,000    |
| 2      | 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    |                                        |                      | 49,982    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om   | 0,2500                                 | 31,93                | 7,982     |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1400                                 | 100,00               | 14,000    |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                  | h-ut   | 0,1400                                 | 200,00               | 28,000    |
| 3      | 33-04-003-1                 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior, CB-105                                                             | buc    |                                        |                      | 242,145   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om   | 3,8000                                 | 31,93                | 121,334   |
|        | 101-0404                    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                   | t      | 0,0004                                 | 27,00                | 0,011     |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                            | h-ut   | 0,7800                                 | 150,00               | 117,000   |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1900                                 | 20,00                | 3,800     |
| 4      |                             | Pilon CB-105                                                                                                                                                            | buc    |                                        |                      | 2 100,000 |
|        | 254117                      | Piloni CB-105                                                                                                                                                           | buc    |                                        | 2 100,00             | 2 100,000 |
| 5      | 33-04-014-2                 | Montarea corpurilor de iluminat: LED 30W                                                                                                                                | buc    |                                        |                      | 75,320    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om   | 2,2900                                 | 31,93                | 73,120    |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1100                                 | 20,00                | 2,200     |
| 6      | 33-04-014-2                 | Demontarea corpurilor de iluminat                                                                                                                                       | buc    |                                        |                      | 75,320    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om   | 2,2900                                 | 31,93                | 73,120    |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1100                                 | 20,00                | 2,200     |
| 7      | 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 СИП 5 2*25 | 1000 m |                                        |                      | 2 112,293 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om   | 65,2400                                | 31,93                | 2 083,114 |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                       | buc    |                                        | 23,20                | 26,908    |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                   | buc    |                                        | 0,89                 | 2,271     |
| 8      |                             | Cablu СИП 5 2*25mm2                                                                                                                                                     | m      |                                        |                      | 7,900     |
|        | 218104                      | Cablu СИП 5 2*25                                                                                                                                                        | m      |                                        | 7,90                 | 7,900     |
| 9      | 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 СИП 5 2*35 | 1000 m |                                        |                      | 2 287,485 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om   | 65,2400                                | 31,93                | 2 083,115 |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                       | buc    |                                        | 23,20                | 188,465   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                   | buc    |                                        | 0,89                 | 15,906    |
| 10     |                             | Cablu СИП 5 2*35mm2                                                                                                                                                     | m      |                                        |                      | 11,250    |
|        | 021218104                   | Cablu СИП 5 3*25                                                                                                                                                        | m      |                                        | 11,25                | 11,250    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6     | 7         |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------|-----------|
|    |             | <b>2. Lucrari de electromontaj</b>                                                                                          |         |         |       |           |
| 11 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KPCT/KP-4/B48                  | buc     |         |       | 120,691   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,4100  | 31,93 | 108,881   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,1000  | 25,00 | 2,500     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 1,3300  | 7,00  | 9,310     |
| 12 |             | Consola KPCT/KP-4/D48                                                                                                       | buc     |         |       | 60,000    |
|    | 124218      | Consola KPCT/KP-4/D48                                                                                                       | buc     |         | 60,00 | 60,000    |
| 13 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in consola pozate: ABBГ 3*4                                                                      | 100 m   |         |       | 223,313   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 6,7400  | 31,93 | 215,208   |
|    | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc | 0,0500  | 0,50  | 0,025     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 4,00  | 0,080     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,1600  | 50,00 | 8,000     |
| 14 |             | cablu ABBГ 3*4mm2                                                                                                           | m       |         |       | 4,250     |
|    | 0127215     | Cablu ABBГ 3*4mm2                                                                                                           | m       |         | 4,25  | 4,250     |
| 15 |             | Cleme de Ancora PA-1000                                                                                                     | buc     |         |       | 37,300    |
|    | 106         | Clema de ancora PA-1000                                                                                                     | buc     |         | 37,30 | 37,300    |
| 16 |             | Clema Fidos -1,5-10D16-95                                                                                                   | buc     |         |       | 9,350     |
|    | 154110      | clema Fidos 1,5-10D16-95                                                                                                    | buc     |         | 9,35  | 9,350     |
| 17 |             | Consola din aluminiu CS- 1500E                                                                                              | buc     |         |       | 25,260    |
|    | 58107       | Consola din aluminiu CS -1500E                                                                                              | buc     |         | 25,26 | 25,260    |
| 18 |             | Ghilza GA 25-7kW                                                                                                            | buc     |         |       | 5,500     |
|    | 546214      | Ghilza GA 25-7kW                                                                                                            | buc     |         | 5,50  | 5,500     |
| 19 |             | Tube TVT 16/8 negru                                                                                                         | m       |         |       | 29,170    |
|    | 002145      | Tube TVT 16/8 negru                                                                                                         | m       |         | 29,17 | 29,170    |
| 20 |             | Conexiuni CMK -222-412                                                                                                      | buc     |         |       | 2,300     |
|    | 875400      | Conexiuni CMK-222-412                                                                                                       | buc     |         | 2,30  | 2,300     |
| 21 |             | CLema de sustinere PA-25                                                                                                    | buc     |         |       | 9,700     |
|    | 0145108     | Clema de sustinere PA-25                                                                                                    | buc     |         | 9,70  | 9,700     |
| 22 |             | Banda p-u montare /inox/ F19-07 30mm                                                                                        | m       |         |       | 6,750     |
|    | 0125112     | Banda de montare /inox/ F19-07 30mm                                                                                         | m       |         | 6,75  | 6,750     |
| 23 |             | Clama p/u banda de montare A 20/TU/4710320                                                                                  | buc     |         |       | 2,210     |
|    | 698113      | Clama p/u banda de montare A20/TU/4710320                                                                                   | buc     |         | 2,21  | 2,210     |
| 24 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (tub gofrat d-40mm)                                                        | 100 m   |         |       | 1 232,651 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 34,7000 | 31,93 | 1 107,971 |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc  | 25,0000 | 2,00  | 50,000    |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 10,0000 | 1,50  | 15,000    |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                  | buc     | 5,0000  | 3,00  | 15,000    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 17,9000 | 2,00  | 35,800    |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                      | h-ut    | 4,4400  | 2,00  | 8,880     |
| 25 |             | Tub gofrat d-40mm                                                                                                           | m       |         |       | 5,500     |
|    | 5879002     | Tub gofrat d-40mm                                                                                                           | m       |         | 5,50  | 5,500     |
| 26 |             | clema PS1-1                                                                                                                 | buc     |         |       | 15,830    |
|    | 59291       | clema PS1-1                                                                                                                 | buc     |         | 15,83 | 15,830    |
| 27 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-02-100                                                              | buc     |         |       | 80,634    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,3700  | 31,93 | 75,674    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,1000  | 30,00 | 3,000     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0200  | 27,00 | 0,540     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,7100  | 2,00  | 1,420     |
| 28 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦМЛ 350*250*150                                                            | buc     |         |       | 80,094    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,3700  | 31,93 | 75,674    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,1000  | 30,00 | 3,000     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,7100  | 2,00  | 1,420     |
| 29 | 08-03-526-1 | Automat monopolar, montat pe constructii BA 47-29/1P/B16A                                                                   | buc     |         |       | 49,891    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,5600  | 31,93 | 49,811    |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 4,00  | 0,080     |
| 30 | 08-03-526-1 | Automat monopolar, montat pe constructii BA 47-29/1P/B10A                                                                   | buc     |         |       | 49,891    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,5600  | 31,93 | 49,811    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                     | 4       | 5       | 6         | 7         |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                       | 100 buc | 0,0200  | 4,00      | 0,080     |
| 31 | 08-03-526-1   | Automat monopolar, montat pe constructii BA 47-29/1P/B25A                                             | buc     |         |           | 49,891    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                              | h-om    | 1,5600  | 31,93     | 49,811    |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                       | 100 buc | 0,0200  | 4,00      | 0,080     |
| 32 | 08-03-525-2   | Interrupitor BH32-2P-32A                                                                              | buc     |         |           | 95,903    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                              | h-om    | 2,8100  | 31,93     | 89,723    |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                              | 10 buc  | 1,2200  | 5,00      | 6,100     |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                       | 100 buc | 0,0200  | 4,00      | 0,080     |
| 33 | 08-01-081-1   | Taimer ANG-15                                                                                         | buc     |         |           | 38,081    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                              | h-om    | 1,1300  | 31,93     | 36,081    |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                          | 100 buc | 0,0200  | 100,00    | 2,000     |
| 34 | 08-03-530-4   | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie KMI09                           | buc     |         |           | 101,218   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                              | h-om    | 3,1700  | 31,93     | 101,218   |
| 35 | 08-01-066-1   | Limitator supratensiune neliniar, OPI1-2P                                                             | set     |         |           | 98,790    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                              | h-om    | 3,0000  | 31,93     | 95,790    |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                            | buc     | 1,0000  | 3,00      | 3,000     |
| 36 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat                                                       | buc     |         |           | 10,856    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                              | h-om    | 0,3400  | 31,93     | 10,856    |
| 37 | 08-02-407-3   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, teava patrata 60*60mm                              | 100 m   |         |           | 1 724,453 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                              | h-om    | 47,4000 | 31,93     | 1 513,481 |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                   | t       | 0,0021  | 10 500,00 | 32,813    |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                         | kg      | 1,0500  | 30,00     | 31,500    |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                 | 100 buc | 0,8200  | 50,00     | 40,938    |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                              | 10 buc  | 10,0000 | 5,00      | 50,000    |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                | kg      | 0,6800  | 27,00     | 18,394    |
|    | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                | 100 buc | 0,6500  | 25,00     | 16,250    |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                | 10 buc  | 4,1000  | 2,00      | 8,200     |
|    | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                     | 100 buc | 0,0800  | 0,50      | 0,041     |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                 | h-ut    | 6,4200  | 2,00      | 12,838    |
| 38 | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 | 100 m   |         |           | 2 228,930 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                              | h-om    | 21,3000 | 31,93     | 680,110   |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                | t       | 0,0040  | 10 500,00 | 35,000    |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                         | kg      | 1,3000  | 30,00     | 39,000    |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                              | 10 buc  | 8,2000  | 5,00      | 41,000    |
|    | 1019373       | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                           | t       | 0,1300  | 10 500,00 | 1 365,000 |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                | kg      | 2,3000  | 27,00     | 62,100    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                 | h-ut    | 3,3600  | 2,00      | 6,720     |
| 39 | RpEJ06C       | Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat                                      | buc     |         |           | 19,797    |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                            | h-om    | 0,6200  | 31,93     | 19,797    |
| 40 | RpEJ05D       | Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice                      | buc     |         |           | 678,950   |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                            | h-om    | 15,0000 | 31,93     | 478,950   |
|    | 3410540004803 | Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t                                  | h-ut    | 0,8000  | 250,00    | 200,000   |
|    |               | <b>3. Utilaje</b>                                                                                     |         |         |           |           |
| 41 |               | Dulap BZUM-TF-02-100                                                                                  | buc     |         |           | 700,000   |
|    | 139           | Dulap BZUM-TF-02-100                                                                                  | buc     |         | 700,00    | 700,000   |
| 42 |               | Dulap ИИМП 350*250*150                                                                                | buc     |         |           | 245,000   |
|    | 24451         | Dulap ИИМП350*250*150                                                                                 | buc     |         | 245,00    | 245,000   |
| 43 |               | Separator de sarcina BH-32-2P-32A                                                                     | buc     |         |           | 35,600    |
|    | 98461         | Separator de sarcina BH-32 -2P-32A                                                                    | buc     |         | 35,60     | 35,600    |
| 44 |               | Automat BA47-29 1P/B16A                                                                               | buc     |         |           | 16,500    |
|    | 001501        | Automat BA47-29 1P/B 16A                                                                              | buc     |         | 16,50     | 16,500    |
| 45 |               | Automat BA47-29 1P/B10A                                                                               | buc     |         |           | 16,500    |
|    | 45001501      | Automat BA47-29 1P/B 10A                                                                              | buc     |         | 16,50     | 16,500    |
| 46 |               | Automat BA47-29 1P/B25A                                                                               | buc     |         |           | 19,500    |
|    | 45101501      | Automat BA47-29 1P/B 25A                                                                              | buc     |         | 19,50     | 19,500    |
| 47 |               | Taimer ANG-15                                                                                         | buc     |         |           | 250,000   |
|    | 14471         | Taimer ANG-15                                                                                         | buc     |         | 250,00    | 250,000   |
| 48 |               | Demaror magnetic KMI09                                                                                | buc     |         |           | 142,500   |

| 1  | 2       | 3                               | 4   | 5 | 6      | 7       |
|----|---------|---------------------------------|-----|---|--------|---------|
|    | 87521   | Demaror magnetic KM109          | buc |   | 142,50 | 142,500 |
| 49 |         | descarcator OHC1-2P             | buc |   |        | 116,660 |
|    | 0021511 | Descarcator OHC1-2P             | buc |   | 116,66 | 116,660 |
| 50 |         | Contor Electronic MT172D, 5-95A | buc |   |        | 355,000 |
|    | 99140   | Contor Electronic MT172D, 5-95A | buc |   | 355,00 | 355,000 |
| 51 |         | Corpuri de iluminat LED30W      | buc |   |        | 220,000 |
|    | 2110125 | Corpuri de iluminat LED 30W     | buc |   | 220,00 | 220,000 |

## APROBAT:

**Intocmit**  
**"CVR-Electro" SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Prtimaria com. Seliste**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.