

Obiect

**Constructia str.Livadarilor din or.Codru, reparatia  
str.Izvoarelor, str-la 1 Izvoarelor din or.Codru**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1**  
**Rețele de telecomunicatii exterioare. L=256m (Marca TSE)**  
**(formular desfășurat)**

| № 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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                |      |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-04<br>2-1             | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior                                                                                                                                                           | buc  |                                        |                      | 203,305<br>46,705      |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8100                                 | 57,66                | 46,705                 |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4400                                 | 350,00               | 154,000                |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0400                                 | 65,00                | 2,600                  |
| 2      | TsA16B<br>1                 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3   |                                        |                      | 76,671<br>76,671       |
|        | 931006001<br>9900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,2100                                 | 57,66                | 69,752                 |
|        | 713701001<br>1500           | Electrician                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200                                 | 57,66                | 6,919                  |
| 3      | TsD18B                      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                                                                          | m3   |                                        |                      | 56,947<br>55,947       |
|        | 931006001<br>9900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,9700                                 | 57,66                | 55,947                 |
|        | 410011620<br>2806           | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000                                 | 10,00                | 1,000                  |
| 4      | 33-04-00<br>3-2             | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea                                                                                                                 | buc  |                                        |                      | 1 148,114<br>455,514   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 7,9000                                 | 57,66                | 455,514                |
|        | 110-9126                    | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1000                                 | 120,00               | 12,000                 |
|        | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0200                                 | 5,00                 | 0,100                  |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "3᠐C"                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1000                                 | 35,00                | 3,500                  |

| 1 | 2                | 3                                                                                                                                                                                                 | 4       | 5       | 6        | 7                    |
|---|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|----------------------|
|   | 160402           | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                      | h-ut    | 1,8600  | 350,00   | 651,000              |
|   | 400001           | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                             | h-ut    | 0,4000  | 65,00    | 26,000               |
| 5 | 33-04-00<br>7-1  | Montarea placilor din beton armat P-ZI                                                                                                                                                            | buc     |         |          | 162,934<br>57,084    |
|   | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 0,9900  | 57,66    | 57,084               |
|   | 161001           | Automacara, 10 t                                                                                                                                                                                  | h-ut    | 0,2700  | 380,00   | 102,600              |
|   | 400001           | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                             | h-ut    | 0,0500  | 65,00    | 3,250                |
| 6 | 33-04-01<br>6-2  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                        | buc     |         |          | 150,171<br>25,370    |
|   | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 0,4400  | 57,66    | 25,370               |
|   | 010201           | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,2400  | 120,00   | 28,800               |
|   | 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  | 200,00   | 48,000               |
| 7 | 33-04-01<br>6-4  | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat                                                                             | buc     |         |          | 138,041<br>23,640    |
|   | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 0,4100  | 57,66    | 23,640               |
|   | 010201           | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,2200  | 120,00   | 26,400               |
|   | 010410           | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                            | h-ut    | 0,2200  | 200,00   | 44,000               |
|   | 021141           | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                   | h-ut    | 0,2200  | 200,00   | 44,000               |
|   |                  | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                      |         |         |          |                      |
| 8 | 10-06-03<br>5-01 | Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, k=0.5                                                                                  | 100 m   |         |          | 1 692,648<br>490,110 |
|   | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 17,0000 | 57,66    | 490,110              |
|   | 1019692          | Bratara                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,0200  | 0,00     | 0,000                |
|   | 1100014          | Tirfon                                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0253  | 150,00   | 1,905                |
|   | 1100087          | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCII-2"                                                                                                                                   | 100 buc | 0,0180  | 150,00   | 1,429                |
|   | 1100136          | Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm | 10 m    | 10,5000 | 145,00   | 761,365              |
|   | 2019044          | Tirant filetat                                                                                                                                                                                    | buc     | 0,2000  | 35,00    | 3,500                |
|   | 5009046          | Suspensie cu briuri                                                                                                                                                                               | t       | 0,0066  | 1 400,00 | 4,444                |
|   | 5009066          | Clema cu doua suruburi                                                                                                                                                                            | kg      | 2,4800  | 42,00    | 52,067               |
|   | 5440091          | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                                                                                                          | kg      | 0,0020  | 32,00    | 0,051                |
|   | 170300           | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                                                     | h-ut    | 2,1600  | 350,00   | 377,778              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                 | 4       | 5       | 6        | 7                                       |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|-----------------------------------------|
| 9  | 10-06-03<br>5-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2. TPP 10x2x0.4 (k=0.5)                                                                                 | 100 m   |         |          | <div>931,312</div> <div>490,109</div>   |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 17,0000 | 57,66    | 490,109                                 |
|    | 1019692          | Bratara                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,0200  | 0,00     | 0,000                                   |
|    | 1100014          | Tirfon                                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0253  | 150,00   | 1,875                                   |
|    | 1100087          | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCIИ-2"                                                                                                                                   | 100 buc | 0,0180  | 150,00   | 1,406                                   |
|    | 2019044          | Tirant filetat                                                                                                                                                                                    | buc     | 0,2000  | 35,00    | 3,500                                   |
|    | 5009046          | Suspensie cu briuri                                                                                                                                                                               | t       | 0,0066  | 1 400,00 | 4,375                                   |
|    | 5009066          | Clema cu doua suruburi                                                                                                                                                                            | kg      | 2,4800  | 42,00    | 52,106                                  |
|    | 5440091          | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                                                                                                          | kg      | 0,0020  | 32,00    | 0,050                                   |
|    | 170300           | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                                                     | h-ut    | 2,1600  | 350,00   | 377,891                                 |
| 10 | 10-06-03<br>5-01 | Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, k=0.5                                                                                  | 100 m   |         |          | <div>1 692,606</div> <div>490,110</div> |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 17,0000 | 57,66    | 490,110                                 |
|    | 1019692          | Bratara                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,0200  | 0,00     | 0,000                                   |
|    | 1100014          | Tirfon                                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0253  | 150,00   | 1,905                                   |
|    | 1100087          | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCIИ-2"                                                                                                                                   | 100 buc | 0,0180  | 150,00   | 1,349                                   |
|    | 1100136          | Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm | 10 m    | 10,5000 | 145,00   | 761,212                                 |
|    | 2019044          | Tirant filetat                                                                                                                                                                                    | buc     | 0,2000  | 35,00    | 3,500                                   |
|    | 5009046          | Suspensie cu briuri                                                                                                                                                                               | t       | 0,0066  | 1 400,00 | 4,444                                   |
|    | 5009066          | Clema cu doua suruburi                                                                                                                                                                            | kg      | 2,4800  | 42,00    | 52,089                                  |
|    | 5440091          | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                                                                                                          | kg      | 0,0020  | 32,00    | 0,034                                   |
|    | 170300           | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                                                     | h-ut    | 2,1600  | 350,00   | 377,963                                 |
| 11 | 10-06-03<br>5-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2. PRPPMT 2x1x0.4 (k=0.5)                                                                               | 100 m   |         |          | <div>1 863,460</div> <div>980,220</div> |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om    | 17,0000 | 57,66    | 980,220                                 |
|    | 1019692          | Bratara                                                                                                                                                                                           | buc     | 0,0200  | 0,00     | 0,000                                   |
|    | 1100014          | Tirfon                                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0253  | 150,00   | 3,828                                   |
|    | 1100087          | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCIИ-2"                                                                                                                                   | 100 buc | 0,0180  | 150,00   | 2,734                                   |
|    | 2019044          | Tirant filetat                                                                                                                                                                                    | buc     | 0,2000  | 35,00    | 7,000                                   |
|    | 5009046          | Suspensie cu briuri                                                                                                                                                                               | t       | 0,0066  | 1 400,00 | 9,479                                   |
|    | 5009066          | Clema cu doua suruburi                                                                                                                                                                            | kg      | 2,4800  | 42,00    | 104,169                                 |
|    | 5440091          | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                                                                                                          | kg      | 0,0020  | 32,00    | 0,067                                   |
|    | 170300           | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                                                                                     | h-ut    | 2,1600  | 350,00   | 755,964                                 |
| 12 | 3350122          | Cablu de telefon TPP 10x2x0.4                                                                                                                                                                     | m       |         |          | 24,000                                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7                      |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------------|
|    | 2-06            |                                                                                                               |        |         |           | 0,000                  |
|    | cbt             | Cablu de telefon TPP 10x2x0.4                                                                                 | m      | 1,0000  | 24,00     | 24,000                 |
| 13 | 3350353-05      | Cablu de radioficare PRPPMT 1x2x0.4                                                                           | m      |         |           | 12,000<br>0,000        |
|    | cbr             | Cablu de radioficare PRPPMT 1x2x0.4                                                                           | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,000                 |
| 14 | 08-02-47<br>1-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m                                             | 10 buc |         |           | 1 815,000<br>478,000   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 8,2900  | 57,66     | 478,000                |
|    | 1011614c        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20mm                                        | t      | 0,0810  | 14 000,00 | 1 120,000              |
|    | 1011924         | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,7800  | 0,00      | 0,000                  |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1400  | 200,00    | 28,000                 |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 2,5400  | 70,00     | 177,800                |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1400  | 80,00     | 11,200                 |
| 15 | 08-02-47<br>2-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                  | 100 m  |         |           | 2 754,540<br>1 095,540 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 19,0000 | 57,66     | 1 095,540              |
|    | 101161420       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20mm                                        | t      | 0,0920  | 14 000,00 | 1 400,000              |
|    | 1011924         | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,000                  |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1400  | 200,00    | 28,000                 |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,1300  | 70,00     | 219,800                |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1400  | 80,00     | 11,200                 |

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)