

**Interconectarea nodului Sediul  
Central al MAI din bd. Stefan cel  
Mare, 75 cu Sediul Central al  
STI al MAI din str. Vasile  
Alecsandri, 42 mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1**  
**Modernizarea retelelor de comunicatii electronice FO-24 fibre**

**Valoarea de deviz 110 386,46 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                 | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | DI81A                       | Taierea cu freza "Wirtgen W 1000L" a stratului de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile, avind adincimea de 15 cm                                                                                                                                                  | m2   | 2,600                                 | 54,90<br>36,90                        | 142,75<br>95,95        |
| 2      | DG05A                       | Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice                                                                                                                                                              | m2   | 2,600                                 | 31,13<br>31,13                        | 80,95<br>80,95         |
| 3      | TsA02B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu(transee)     | m3   | 14,500                                | 68,62<br>68,62                        | 994,92<br>994,92       |
| 4      | TsA02E                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu(CCS) | m3   | 3,400                                 | 109,55<br>109,55                      | 372,48<br>372,48       |
| 5      | 34-02-007-4                 | Camine-tip de vizitare, din caramida, plasate in zona carosabila: "KKC-1"                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,000                                 | 2 835,09<br>403,62                    | 5 670,18<br>807,24     |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                          | 4        | 5      | 6                      | 7                  |
|-------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------------|--------------------|
| 6                                   | 34-02-001-3  | Executarea conductelor din tuburi de azbociment prin imbinarea lor cu mansete de polietilena: pina la 2 gauri                                                                                              | km       | 0,030  | 77 310,33<br>8 303,00  | 2 319,31<br>249,09 |
| 7                                   | 10-06-034-23 | Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete                                                                    | 100 buc. | 0,020  | 37 068,00<br>28 830,00 | 741,36<br>576,60   |
| 8                                   | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3       | 15,000 | 17,87<br>17,87         | 268,12<br>268,12   |
| 9                                   | TsD18B       | Umplutura compactata in santuri, pentru conducte, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                                                                                                          | m3       | 15,000 | 55,72<br>24,22         | 835,76<br>363,26   |
| 10                                  | DI83A        | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 8 cm                                                                                                               | m2       | 2,600  | 48,85<br>14,42         | 127,02<br>37,48    |
| 11                                  | TsI50F       | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 10 km                                                                                                                                          | t        | 5,000  | 31,85<br>0,00          | 159,25<br>0,00     |
| 12                                  | DB20C        | Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 10 cm, cu asternere manuala (восстановление асфальтного покрытия до 10 см. толщиной.) k=2                                                                | m2       | 2,600  | 317,52<br>41,52        | 825,54<br>107,94   |
| Cheltuieli directe                  |              |                                                                                                                                                                                                            | lei      |        |                        | 12 537,64          |
| Asig. soc. si med.                  |              |                                                                                                                                                                                                            | 22,50 %  |        |                        | 889,66             |
| Transp. mater.                      |              |                                                                                                                                                                                                            | 7,00 %   |        |                        | 553,35             |
| Chelt. de depoz.                    |              |                                                                                                                                                                                                            | 2,00 %   |        |                        | 158,10             |
| Total                               |              |                                                                                                                                                                                                            | 100,00 + |        |                        | 14 138,75          |
| Chelt. de regie                     |              |                                                                                                                                                                                                            | 14,50 %  |        |                        | 2 050,12           |
| Total                               |              |                                                                                                                                                                                                            | 100,00 + |        |                        | 16 188,87          |
| Benef. de deviz                     |              |                                                                                                                                                                                                            | 6,00 %   |        |                        | 971,34             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                            |          |        |                        | <b>17 160,21</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                            |          |        |                        | <b>3 954,03</b>    |
|                                     |              | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                               |          |        |                        |                    |
| 13                                  | RpSF03A      | Demontarea unui capac sau gratar cu rama din fonta pentru camine de vizitare, recipiente, etc. avind greutatea                                                                                             | buc      | 21,000 | 13,84<br>13,84         | 290,61<br>290,61   |

| 1                  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                          | 4        | 5      | 6                    | 7                     |
|--------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|-----------------------|
|                    |              | de pina la 90 kg (Демонтаж крышки люка)                                                                                                                                                                    |          |        |                      |                       |
| 14                 | 10-06-027-08 | Pozare cablu in colector: Consola in colector - cu un singur loc                                                                                                                                           | buc      | 42,000 | 63,71<br>13,26       | 2 675,90<br>557,00    |
| 15                 | RpCU05H      | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime                                                                                                      | buc      | 1,000  | 73,80<br>73,80       | 73,80<br>73,80        |
| 16                 | 10-06-048-07 | Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal ocupat                                                                                                                               | 100 m    | 7,380  | 3 383,70<br>1 153,20 | 24 971,69<br>8 510,62 |
| 17                 | 10-06-048-06 | (Aplicativ:) Pozarea cablurilor fibro-optice pe pat de cablu in tub (flexibil metalic spiralat) pe perete masa 1m cablu,kg, pina la: 1                                                                     | 100 m    | 0,350  | 2 870,03<br>864,89   | 1 004,51<br>302,71    |
| 18                 |              | Pozarea cablurilor fibro-optice in canalicare / pe pat de cablu (REZERVA TEHNICA la MONTAJ)                                                                                                                | m        | 0,400  | 1 925,00<br>0,00     | 770,00<br>0,00        |
| 19                 | 10-06-055-06 | Montarea dispozitivului de imbinare a cablurilor de centrala si liniari ("УССЛК"): Instalarea, montarea "УССЛК" cu evidenta masurarilor in procesul de montare pe cablu fibro-optic a RTU, numar fibre: 24 | set      | 2,000  | 6 977,53<br>4 439,82 | 13 955,06<br>8 879,64 |
| 20                 | 10-06-054-06 | Masurarea pe sector montat a cablului fibro-optic RTU de o singura directie, numar fibre: 24                                                                                                               | 1 teren  | 1,000  | 1 752,89<br>1 441,50 | 1 752,89<br>1 441,50  |
| 21                 | RpEM24A      | Marcarea cablului                                                                                                                                                                                          | buc      | 21,000 | 13,84<br>13,84       | 290,61<br>290,61      |
| 22                 | 10-06-034-18 | Lucrari diverse: Vopsirea cablului pozat                                                                                                                                                                   | 100 m    | 0,160  | 195,00<br>173,00     | 31,20<br>27,68        |
| 23                 | 10-06-034-28 | Lucrari diverse: Etansarea canalului canalizarii de cabluri: ocupat                                                                                                                                        | buc      | 44,000 | 32,47<br>31,71       | 1 428,72<br>1 395,37  |
|                    |              |                                                                                                                                                                                                            |          |        |                      |                       |
| Cheltuieli directe |              |                                                                                                                                                                                                            | lei      |        | 47 244,99            |                       |
| Asig. soc. si med. |              |                                                                                                                                                                                                            | 22,50 %  |        | 4 898,15             |                       |
| Transp.mater.      |              |                                                                                                                                                                                                            | 7,00 %   |        | 1 481,62             |                       |
| Chelt. de depoz.   |              |                                                                                                                                                                                                            | 2,00 %   |        | 423,32               |                       |
| Total              |              |                                                                                                                                                                                                            | 100,00 + |        | 54 048,08            |                       |

| 1 | 2 | 3                               | 4        | 5 | 6 | 7                |
|---|---|---------------------------------|----------|---|---|------------------|
|   |   | Chelt. de regie                 | 76,00 %  |   |   | 16 544,85        |
|   |   | Total                           | 100,00 + |   |   | 70 592,93        |
|   |   | Benef. de deviz                 | 6,00 %   |   |   | 4 235,58         |
|   |   | <b>Total Lucrari de montare</b> |          |   |   | <b>74 828,51</b> |
|   |   | <b>Incluziv salariu</b>         |          |   |   | <b>21 769,54</b> |
|   |   | Cheltuieli directe              | lei      |   |   | 91 988,72        |
|   |   | TVA                             | 20,00 %  |   |   | 18 397,74        |

**Total deviz:** **110 386,46**  
**Incluziv salariu** **25 723,57**

Intocmit (SC"Rapid Link"SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (STI al MAI)  
(funcția, semnătura)

WinCmera2000  
Formular Nr.5

Investitor  
Obiect

**Interconectarea nodului Sediul Central al MAI din  
bd. Stefan cel Mare, 75 cu Sediul Central al STI al  
MAI din str. Vasile Alecsandri, 42 mun. Chisinau**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

### Modernizarea rețelelor de comunicatii electronice FO-24 fibre

(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 constructie</b>                                                                                                     |       |                                        |                      |                        |
| 1      | DI81A                       | Taierea cu freza "Wirtgen W 1000L" a stratului de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile, avind adincimea de 15 cm | m2    |                                        |                      | 54,90<br>36,90         |
|        | 712904001 0110              | Asfaltator                                                                                                                           | h-om. | 0,640000                               | 57,66                | 36,9024                |
|        | 294042000 7100              | Freza Wirtgen W 1000L                                                                                                                | h-ut. | 0,150000                               | 120,00               | 18,0000                |
| 2      | DG05A                       | Decaparea de imbracaminti cu                                                                                                         | m2    |                                        |                      | 31,13                  |

| 1 | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5            | 6        | 7                     |
|---|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------|-----------------------|
|   |                | stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice                                                                                                                                                                                           |      |              |          | 31,13                 |
|   | 931006001 9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,540000     | 57,66    | 31,1364               |
| 3 | TsA02B         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu(tranee)      | m3   |              |          | 68,62<br>68,62        |
|   | 931006001 9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,190000     | 57,66    | 68,6154               |
| 4 | TsA02E         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu(CCS) | m3   |              |          | 109,55<br>109,55      |
|   | 931006001 9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,900000     | 57,66    | 109,5540              |
| 5 | 34-02-007-4    | Camine-tip de vizitare, din caramida, plasate in zona carosabila: "KKC-1"                                                                                                                                                                                                             | buc  |              |          | 2 835,09<br>403,62    |
|   | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 7,000000     | 57,66    | 403,6200              |
|   | 51000          | Ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 66,660000    | 1,70     | 113,3220              |
|   | 50867          | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 120,000000   | 3,67     | 440,4000              |
|   | 104            | Gura de canal din fonta cu lacat                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,000000     | 1 797,75 | 1 797,7500            |
|   | 50826          | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t    | 0,160000     | 220,00   | 35,2000               |
|   | 50812          | Pietris                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,160000     | 280,00   | 44,8000               |
| 6 | 34-02-001-3    | Executarea conductelor din tuburi de azbociment prin imbinarea lor cu mansete de polietilena: pina la 2 gauri                                                                                                                                                                         | km   |              |          | 77 310,33<br>8 303,00 |
|   | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 144,000000   | 57,66    | 8 303,0400            |
|   | 103251         | Mansete                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 250,000000   | 13,75    | 3 437,5000            |
|   | 86             | Tub a/c d-100mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1 000,000000 | 57,65    | 57 650,0000           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4        | 5          | 6      | 7                                         |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|--------|-------------------------------------------|
|    | 50826         | Nisip                                                                                                                                                                                                      | t        | 36,000000  | 220,00 | 7 920,0000                                |
| 7  | 10-06-034-23  | Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete                                                                    | 100 buc. |            |        | <div>37 068,00</div> <div>28 830,00</div> |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om     | 500,000000 | 57,66  | 28 830,0000                               |
|    | 50826         | Nisip                                                                                                                                                                                                      | t        | 0,900000   | 220,00 | 198,0000                                  |
|    | 51000         | Ciment                                                                                                                                                                                                     | kg       | 300,000000 | 1,70   | 510,0000                                  |
|    | 84            | Tub p/et d-50mm                                                                                                                                                                                            | m        | 600,000000 | 12,55  | 7 530,0000                                |
| 8  | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3       |            |        | <div>17,87</div> <div>17,87</div>         |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om     | 0,310000   | 57,66  | 17,8746                                   |
| 9  | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru conducte, executata cu pamint provenit din teren mijlociu                                                                                                          | m3       |            |        | <div>55,72</div> <div>24,22</div>         |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om     | 0,420000   | 57,66  | 24,2172                                   |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut.    | 0,210000   | 150,00 | 31,5000                                   |
| 10 | DI83A         | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 8 cm                                                                                                               | m2       |            |        | <div>48,85</div> <div>14,42</div>         |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                    | h-om.    | 0,250000   | 57,66  | 14,4150                                   |
|    | 1411122201672 | Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm                                                                                                                                                                      | m3       | 0,105000   | 280,00 | 29,4000                                   |
|    | 1411122201646 | Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm                                                                                                                                                                      | m3       | 0,018000   | 280,00 | 5,0400                                    |
| 11 | TsI50F        | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 10 km                                                                                                                                          | t        |            |        | <div>31,85</div> <div>0,00</div>          |
|    | 400001        | Autovehicule-cu bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                    | h-ut     | 0,182000   | 175,00 | 31,8500                                   |
| 12 | DB20C         | Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 10 cm, cu asternere manuala (восстановление асфальтного покрытия до 10 см. толщиной.) k=2                                                                | m2       |            |        | <div>317,52</div> <div>41,52</div>        |
|    | 712904001     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                 | h-om     | 0,360000   | 57,66  | 41,5152                                   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                  | 4     | 5              | 6        | 7                    |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|----------|----------------------|
|    | 0110              |                                                                                                                                                                    |       |                |          |                      |
|    | 111100020<br>0010 | Asfalt turnat                                                                                                                                                      | t     | 0,120000       | 1 150,00 | 276,0000             |
|    |                   | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                       |       |                |          |                      |
| 13 | RpSF03<br>A       | Demontarea unui capac sau gratar<br>cu rama din fonta pentru camine<br>de vizitare, recipiente, etc. avind<br>greutatea de pina la 90 kg<br>(Демонтаж крышки люка) | buc   |                |          | 13,84<br>13,84       |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om  | 0,480000       | 57,66    | 13,8384              |
| 14 | 10-06-<br>027-08  | Pozare cablu in colector: Consola<br>in colector - cu un singur loc                                                                                                | buc   |                |          | 63,71<br>13,26       |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om  | 0,230000       | 57,66    | 13,2618              |
|    | 1011825           | Ulei de in natural                                                                                                                                                 | kg    | 0,010000       | 45,00    | 0,4500               |
|    | 1100082           | Console pentru camine de vizitare de<br>cablu si mine de telecomunicatii "KKч-<br>1"                                                                               | buc   | 1,000000       | 50,00    | 50,0000              |
| 15 | RpCU05<br>H       | Executarea strapungerilor pentru<br>conducte sau tiranti in pereti din<br>beton simplu de 26 -50 cm<br>grosime                                                     | buc   |                |          | 73,80<br>73,80       |
|    | 712205001<br>3400 | Zidar                                                                                                                                                              | h-om  | 0,080000       | 57,66    | 4,6128               |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                              | h-om  | 1,200000       | 57,66    | 69,1920              |
| 16 | 10-06-<br>048-07  | Pozarea cablurilor fibro-optice in<br>canalizare: in conducta prin canal<br>ocupat                                                                                 | 100 m |                |          | 3 383,70<br>1 153,20 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om  | 20,000000      | 57,66    | 1 153,2000           |
|    | 162               | Sirma diametrul 3,0 mm                                                                                                                                             | kg    | 1,000000       | 18,00    | 18,0000              |
|    | 106               | Banda izolat PHV                                                                                                                                                   | buc   | 0,150000       | 9,15     | 1,3725               |
|    | 3050081           | Cablu fibro-optic 24 fibre                                                                                                                                         | m     | 100,00000<br>0 | 19,25    | 1 925,0000           |
|    | 4000001           | Autocamion la montarea cablului                                                                                                                                    | h-ut  | 3,270000       | 175,00   | 286,1250             |
| 17 | 10-06-<br>048-06  | (Aplicativ:) Pozarea cablurilor<br>fibro-optice pe pat de cablu in tub<br>(flexibil metalic spiralat) pe perete<br>masa 1m cablu,kg, pina la: 1                    | 100 m |                |          | 2 870,03<br>864,89   |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om  | 15,000000      | 57,66    | 864,9000             |
|    | 106               | Banda izolat PHV                                                                                                                                                   | buc   |                | 9,15     | 26,1429              |
|    | 162               | Sirma diametrul 3,0 mm                                                                                                                                             | kg    | 3,000000       | 18,00    | 54,0000              |
|    | 3050081           | Cablu fibro-optic 24 fibre                                                                                                                                         | m     | 100,00000<br>0 | 19,25    | 1 925,0000           |
| 18 |                   | Pozarea cablurilor fibro-optice in<br>canalicare / pe pat de cablu<br>(REZERVA TEHNICA la<br>MONTAJ)                                                               | m     |                |          | 1 925,00<br>0,00     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                            | 4       | 5              | 6      | 7                    |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|--------|----------------------|
|    |                   |                                                                                                                                                                                                              |         |                |        |                      |
|    | 3050081           | Cablu fibro-optic 24 fibre                                                                                                                                                                                   | m       | 100,00000<br>0 | 19,25  | 1 925,0000           |
| 19 | 10-06-055-06      | Montarea dispozitivului de imbinare a cablurilor de centrala si liniari ("YCCJIK"): Instalarea, montarea "YCCJIK" cu evidenta masurarilor in procesul de montare pe cablu fibro-optic a RTU, numar fibre: 24 | set     |                |        | 6 977,53<br>4 439,82 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 77,000000      | 57,66  | 4 439,8200           |
|    | 5656              | splite-caseta                                                                                                                                                                                                | buc     | 1,000000       | 60,00  | 60,0000              |
|    | 92429             | Cutie din metal - ODF 24port                                                                                                                                                                                 | buc     | 1,000000       | 390,00 | 390,0000             |
|    | 71653             | Pigtail FC/SM                                                                                                                                                                                                | buc     | 24,000000      | 20,85  | 500,4000             |
|    | 92000             | Adapter FC/SM                                                                                                                                                                                                | buc     | 24,000000      | 11,20  | 268,8000             |
|    | 90107418          | Ghilza optica SMOUV-60                                                                                                                                                                                       | buc     | 24,000000      | 4,87   | 116,8800             |
|    | 71646             | Stringere pentru cablu                                                                                                                                                                                       | buc     | 8,000000       | 0,25   | 2,0000               |
|    | 71347             | Accesor FOSC-A-TRAY-S24                                                                                                                                                                                      | buc     | 1,000000       | 256,38 | 256,3800             |
|    | 171312            | Laboratoare de montare-masurare                                                                                                                                                                              | h-ut.   | 38,500000      | 24,50  | 943,2500             |
| 20 | 10-06-054-06      | Masurarea pe sector montat a cablului fibro-optic RTU de o singura directie, numar fibre: 24                                                                                                                 | 1 teren |                |        | 1 752,89<br>1 441,50 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 25,000000      | 57,66  | 1 441,5000           |
|    | 171312            | Laboratoare de montare-masurare                                                                                                                                                                              | h-ut.   | 12,710000      | 24,50  | 311,3950             |
| 21 | RpEM24 A          | Marcarea cablului                                                                                                                                                                                            | buc     |                |        | 13,84<br>13,84       |
|    | 713701001<br>1510 | Electromontor                                                                                                                                                                                                | h-om    | 0,240000       | 57,66  | 13,8384              |
| 22 | 10-06-034-18      | Lucrari diverse: Vopsirea cablului pozat                                                                                                                                                                     | 100 m   |                |        | 195,00<br>173,00     |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 3,000000       | 57,66  | 172,9800             |
|    | 50859             | Vopsea galbena                                                                                                                                                                                               | kg      | 0,400000       | 55,00  | 22,0000              |
| 23 | 10-06-034-28      | Lucrari diverse: Etansarea canalului canalizarii de cabluri: ocupat                                                                                                                                          | buc     |                |        | 32,47<br>31,71       |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 0,550000       | 57,66  | 31,7130              |
|    | 50826             | Nisip                                                                                                                                                                                                        | t       | 0,000400       | 220,00 | 0,0880               |
|    | 51000             | Ciment                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,100000       | 1,70   | 0,1700               |
|    | 71708             | Zdrente                                                                                                                                                                                                      | kg      | 0,100000       | 5,00   | 0,5000               |

Intocmit

(SC"Rapid Link"SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(STI al MAI)

(funcția, semnătura)

**Interconectarea nodului Sediul  
Central al MAI din bd. Stefan cel  
Mare, 75 cu Sediul Central al  
STI al MAI din str. Vasile  
Alecsandri, 42 mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

## **DEVIZ LOCAL № 1**

### **Modernizarea retelelor de comunicatii electronice FO-24 fibre**

**Valoarea de deviz 110 386,46 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 1: |      |                                       |                        |       |

#### **Manopera :**

|    |               |                       |       |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|-------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om  | 399,5500 | 57,66 | 23 038,0530      |
| 2. | 7122050013400 | Zidar                 | h-om  | 0,0800   | 57,66 | 4,6128           |
| 3. | 7129020012800 | Pavator               | h-om. | 0,6500   | 57,66 | 37,4790          |
| 4. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om  | 1,8720   | 57,66 | 107,9395         |
| 5. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om. | 1,6640   | 57,66 | 95,9462          |
| 6. | 7137010011510 | Electromontor         | h-om  | 5,0400   | 57,66 | 290,6064         |
| 7. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 36,0690  | 57,66 | 2 079,7385       |
| 8. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om  | 1,2000   | 57,66 | 69,1920          |
|    |               | <b>Total manopera</b> |       |          |       | <b>25 723,57</b> |

#### **Materiale:**

|     |               |                                                                               |     |          |          |             |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------|
| 1.  | 1011825       | Ulei de in natural                                                            | kg  | 0,4200   | 45,00    | 18,9000     |
| 2.  | 103251        | Mansete                                                                       | buc | 7,5000   | 13,75    | 103,1250    |
| 3.  | 104           | Gura de canal din fonta cu lacat                                              | buc | 2,0000   | 1 797,75 | 3 595,5000  |
| 4.  | 106           | Banda izolat PHV                                                              | buc | 2,1070   | 9,15     | 19,2790     |
| 5.  | 1100082       | Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1" | buc | 42,0000  | 50,00    | 2 100,0000  |
| 6.  | 1111000200010 | Asfalt turnat                                                                 | t   | 0,6240   | 1 150,00 | 717,6000    |
| 7.  | 1411122201646 | Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm                                         | m3  | 0,0468   | 280,00   | 13,1040     |
| 8.  | 1411122201672 | Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm                                         | m3  | 0,2730   | 280,00   | 76,4400     |
| 9.  | 162           | Sirma diametrul 3,0 mm                                                        | kg  | 8,4300   | 18,00    | 151,7400    |
| 10. | 3050081       | Cablu fibro-optic 24 fibre                                                    | m   | 813,0000 | 19,25    | 15 650,2500 |
| 11. | 50812         | Pietris                                                                       | t   | 0,3200   | 280,00   | 89,6000     |
| 12. | 50826         | Nisip                                                                         | t   | 1,4356   | 220,00   | 315,8320    |
| 13. | 50859         | Vopsea galbena                                                                | kg  | 0,0640   | 55,00    | 3,5200      |
| 14. | 50867         | Caramida                                                                      | buc | 240,0000 | 3,67     | 880,8000    |
| 15. | 51000         | Ciment                                                                        | kg  | 143,7200 | 1,70     | 244,3240    |
| 16. | 5656          | splita-caseta                                                                 | buc | 2,0000   | 60,00    | 120,0000    |
| 17. | 71347         | Accesor FO SC-A-TRAY-S24                                                      | buc | 2,0000   | 256,38   | 512,7600    |
| 18. | 71646         | Stringere pentru cablu                                                        | buc | 16,0000  | 0,25     | 4,0000      |
| 19. | 71653         | Pigtail FC/SM                                                                 | buc | 48,0000  | 20,85    | 1 000,8000  |

|     |          |                                       |     |         |        |                  |
|-----|----------|---------------------------------------|-----|---------|--------|------------------|
| 20. | 71708    | Zdrente                               | kg  | 4,4000  | 5,00   | 22,0000          |
| 21. | 84       | Tub p/et d-50mm                       | m   | 12,0000 | 12,55  | 150,6000         |
| 22. | 86       | Tub a/c d-100mm                       | m   | 30,0000 | 57,65  | 1 729,5000       |
| 23. | 90107418 | Ghilza optica SMOUV-60                | buc | 48,0000 | 4,87   | 233,7600         |
| 24. | 92000    | Adapter FC/SM                         | buc | 48,0000 | 11,20  | 537,6000         |
| 25. | 92429    | Cutie din metal - ODF 24port          | buc | 2,0000  | 390,00 | 780,0000         |
|     |          | <b>Total materiale de construcții</b> |     |         |        | <b>29 494,34</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                       |       |         |        |                 |
|----|---------------|-------------------------------------------------------|-------|---------|--------|-----------------|
| 1. | 171312        | Laboratoare de montare-masurare                       | h-ut. | 89,7100 | 24,50  | 2 197,8950      |
| 2. | 2940420007100 | Freza Wirtgen W 1000L                                 | h-ut. | 0,3900  | 120,00 | 46,8000         |
| 3. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut. | 3,1500  | 150,00 | 472,5000        |
| 4. | 4000001       | Autocamion la montarea cablului                       | h-ut. | 12,0663 | 175,00 | 2 111,6025      |
| 5. | 400001        | Autovehicule-cu bord, tonaj pina la 5 t               | h-ut. | 0,9100  | 175,00 | 159,2500        |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                   |       |         |        | <b>4 988,04</b> |

**Total:**

|                    |         |           |
|--------------------|---------|-----------|
| Cheltuieli directe | lei     | 91 988,72 |
| TVA                | 20,00 % | 18 397,74 |

**Total deviz:**

**110 386,4  
6**

Intocmit

(SC"Rapid Link"SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(STI al MAI)

(funcția, semnătura)