

**Obiect construcția turnului pentru comunicații
prin radioreleu amplasat în sat. Mirnoe, com.
Vinogradovca, r. Taraclia, nr. Cad.
8730210,106 (locația PCTF Mirnoe)**

**Investitor Inspectoratul General al Poliției
de Frontieră al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr. 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 incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrări de montare | | | | |
| 1 | 10-01-055-02 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida | 100 m | | | 2 923,954 1 950,347 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 37,1000 | 52,57 | 1 950,35 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Γ-3" | t | 0,00055 | 1 667,87 | 0,92 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 36,9000 | 24,50 | 904,05 |
| | 1100198 | Fixari figurate "CκΦ-30" | 100 buc | 3,1200 | 22,00 | 68,64 |
| 2 | pret de piata | Radio cablu RG8 | m | | | 0,000 0,000 |
| | 433113 | Radio cablu RG8 | m | 0,0000 | 14,55 | 0,00 |
| 3 | pret de piata | Conectori pentru radio cablu | buc | | | 4,690 0,000 |
| | 10984 | Conectori pentru radio cablu | buc | 1,0000 | 4,69 | 4,69 |
| 4 | 10-01-055-02 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida | 100 m | | | 2 923,964 1 950,347 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 37,1000 | 52,57 | 1 950,35 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Γ-3" | t | 0,00055 | 1 667,87 | 0,93 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 36,9000 | 24,50 | 904,05 |
| | 1100198 | Fixari figurate "CκΦ-30" | 100 buc | 3,1200 | 22,00 | 68,64 |
| 5 | pret de piata | AC Power cable 3x2,5 mm2 | m | | | 16,300 0,000 |
| | 35560987 | AC Power cable 3x2,5 mm2 | m | 1,0000 | 16,30 | 16,30 |
| 6 | pret de piata | DC Power cable 2x3,3 mm2 | m | | | 17,900 0,000 |
| | 335560987 | DC Power cable 2x3,3 mm2 (cu trosul) | m | 1,0000 | 17,90 | 17,90 |
| 7 | pret de piata | Cablu cupru FTP 4pair cat 6E | m | | | 13,200 0,000 |
| | 5560987 | Cablu cupru FTP 4pair cat 6E | m | 1,0000 | 13,20 | 13,20 |
| 8 | pret de piata | FO SM duplex LC-LC cu trosul | m | | | 10,900 0,000 |
| | 5335560987 | FO SM duplex LC-LC cu trosul | m | 1,0000 | 10,90 | 10,90 |
| 9 | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza | buc | | | 52,570 52,570 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 52,57 | 52,57 |
| 10 | pret de piata | Priza RJ-45 | buc | | | 102,360 0,000 |
| | 5112 | Priza RJ-45 | buc | 1,0000 | 102,36 | 102,36 |
| 11 | pret de piata | Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m | buc | | | 41,220 0,000 |
| | 97008 | Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m | buc | 1,0000 | 41,22 | 41,22 |
| 12 | pret de piata | Indoor Patch Cord FTP cat 6E 2m | buc | | | 87,880 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|----------|-----------|------------------------|
| | 3397008 | Indoor Patch Cord FTP cat 6E 2m | buc | 1,0000 | 87,88 | 87,88 |
| 13 | 08-02-407-2 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm | 100 m | | | 2 862,200 2 181,667 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 41,5000 | 52,57 | 2 181,67 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,8200 | 80,90 | 66,33 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,6800 | 45,90 | 31,20 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0200 | 40,30 | 41,10 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 4,1000 | 56,80 | 232,87 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 8,0000 | 2,50 | 20,00 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0800 | 26,54 | 2,13 |
| | 5009627 | Banda "ФУМ" | kg | 0,0320 | 18,30 | 0,60 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 8,4700 | 33,80 | 286,30 |
| 14 | pret de piata | Teava din metal D40 mm | m | | | 52,200 0,000 |
| | 3980 | Teava din metal D40 mm | m | 1,0000 | 52,20 | 52,20 |
| 15 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm | 100 m | | | 2 659,160 1 251,170 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 52,57 | 1 251,17 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,4000 | 35,50 | 475,70 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 16,66 | 223,24 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 40,30 | 40,30 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 56,80 | 380,56 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 4,41 | 79,38 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 25,12 | 45,22 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 33,80 | 163,59 |
| 16 | pret de piata | Teava din vinilplast D20 mm | m | | | 22,300 0,000 |
| | 3443980 | Teava din vinilplast D20 mm | m | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| 17 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в асортименте 40x25 | 100 m | | | 2 944,095 856,365 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,2900 | 52,57 | 856,37 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,0000 | 43,33 | 43,33 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 200,0000 | 0,40 | 80,00 |
| | 31110-0333 | Canale din masa plastica (complet) Пластиковый канал в асортименте 40x25 | m | 100,0000 | 16,30 | 1 630,00 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 6,0800 | 21,20 | 128,89 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,0800 | 33,80 | 205,50 |
| 18 | 08-02-390-3 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Пластиковый канал в асортименте 100x50 | 100 m | | | 1 709,067 1 068,733 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 20,3300 | 52,57 | 1 068,73 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,4000 | 43,33 | 60,67 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 400,0000 | 0,40 | 160,00 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 7,6300 | 21,20 | 161,77 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 7,6300 | 33,80 | 257,90 |
| 19 | 08-02-390-3 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Пластиковый канал в асортименте 60x40 | 100 m | | | 1 709,060 1 068,750 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 20,3300 | 52,57 | 1 068,75 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,4000 | 43,33 | 60,66 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 400,0000 | 0,40 | 160,00 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 7,6300 | 21,20 | 161,75 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 7,6300 | 33,80 | 257,89 |
| 20 | pret de piata | Cablu canal 100x50 metal | m | | | 20,200 0,000 |
| | 886543 | Cablu canal 100x50 metal | m | 1,0000 | 20,20 | 20,20 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 21 | pret de piata | MW Antena 0,3 m | buc | | | 75 451,980 0,000 |
| | 333342 | MW Antena 0,3 m | buc | 1,0000 | 75 451,98 | 75 451,98 |
| 22 | pret de piata | Router | buc | | | 52 914,400 0,000 |
| | 431123 | Router | buc | 1,0000 | 52 914,40 | 52 914,40 |
| 23 | pret de piata | Switch PoE 24 Port | buc | | | 1 349,190 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
| | | | | | | 0,000 |
| | 44431123 | Switch PoE 24 Port | buc | 1,0000 | 1 349,19 | 1 349,19 |
| 24 | pret de piata | 48V Power distribution UNIT&RECTIFIER | buc | | | 3 049,190 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 444431123 | 48V Power distribution UNIT&RECTIFIER | buc | 1,0000 | 3 049,19 | 3 049,19 |
| 25 | pret de piata | UPS 5kVA 300 Axh | buc | | | 28 697,270 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 409876 | UPS 5kVA 300 Axh | buc | 1,0000 | 28 697,27 | 28 697,27 |
| 26 | pret de piata | Ceas de perete autonom | buc | | | 652,120 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 33212 | Ceas de perete autonom | buc | 1,0000 | 652,12 | 652,12 |
| 27 | pret de piata | Telefon IP | buc | | | 5 636,500 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 333212 | Telefon IP | buc | 1,0000 | 5 636,50 | 5 636,50 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor
Inspectoratul General al Politiei de Frontiera
al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.