

**Lucrari de reparatie si  
constructie a Sectorului de politie  
nr.1 a IP Ungheni al IGP**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Instalatie de iluminat si luminat electric**

**Valoarea de deviz 116 832,91 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 № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                       |      |          |       |                  |
|----|---|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 394,2580 | 36,50 | 14 390,418       |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>14 390,40</b> |

**Materiale:**

|     |         |                                                                                     |         |         |           |            |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------|
| 1.  | 1010219 | Liant de ipsos "T-3"                                                                | t       | 0,0213  | 2 000,00  | 42,600     |
| 2.  | 1010388 | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier                                  | t       | 0,0006  | 55,00     | 0,033      |
| 3.  | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,0134  | 16,00     | 0,215      |
| 4.  | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t       | 0,0052  | 23 000,00 | 119,600    |
| 5.  | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                     | t       | 0,0054  | 1 666,00  | 8,996      |
| 6.  | 1011482 | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                    | t       | 0,0008  | 38 000,00 | 30,400     |
| 7.  | 1011764 | Talc maruntit cat. I                                                                | t       | 0,0005  | 11 000,00 | 5,500      |
| 8.  | 1011786 | Lac de bitum "BT-123"                                                               | t       | 0,0004  | 9 000,00  | 3,600      |
| 9.  | 1011825 | Ulei de in natural                                                                  | kg      | 0,2550  | 45,00     | 11,475     |
| 10. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                       | kg      | 0,5260  | 37,00     | 19,462     |
| 11. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 2,5450  | 37,00     | 94,165     |
| 12. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                        | 10 buc  | 15,4500 | 1,70      | 26,265     |
| 13. | 1019100 | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 76,8600 | 12,00     | 922,320    |
| 14. | 1019103 | Dibluri de distantare                                                               | 100 buc | 0,0400  | 18,00     | 0,720      |
| 15. | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita                                                    | 100 buc | 0,0240  | 18,00     | 0,432      |
| 16. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 76,8600 | 35,00     | 2 690,100  |
| 17. | 1019787 | Chit de etansare                                                                    | kg      | 0,4500  | 25,00     | 11,250     |
| 18. | 1019852 | Vopsea                                                                              | kg      | 0,0980  | 45,00     | 4,410      |
| 19. | 1139042 | Clei "БМК-5k"                                                                       | kg      | 1,2600  | 24,00     | 30,240     |
| 20. | 20      | Светильник с люминесцентными лампами, потолочный, 220В, 4x18 Вт, LPO 08-4x18        | buc     | 60,0000 | 250,00    | 15 000,000 |

|     |         |                                                                                                           |     |          |           |           |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|
| 21. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                      | t   | 0,0300   | 17 000,00 | 510,000   |
| 22. | 21      | Светильник с люминесцентными лампами, 220В, 2х36, в пылевлагозащищенном исполнении, ЛСП44-2х36            | buc | 2,0000   | 250,00    | 500,000   |
| 23. | 22      | Светильник с люминесцентными лампами, 220В, 2х18, в пылевлагозащищенном исполнении, ЛСП44-2х18            | buc | 2,0000   | 250,00    | 500,000   |
| 24. | 23      | Светильник с люминесцентными лампами, потолочный, 220В, 2х18 Вт, LPO 01-2х18                              | buc | 2,0000   | 250,00    | 500,000   |
| 25. | 24      | Светильник с люминесцентными лампами, настенный, 220В, ЛБО 54-1х18                                        | buc | 3,0000   | 180,00    | 540,000   |
| 26. | 25      | Светильник аварийного освещения со встроенным аккумулятором, 220В, ЛБА 3923-2х8                           | buc | 8,0000   | 180,00    | 1 440,000 |
| 27. | 26      | Светильник с лампой накаливания, пылевлагонепроницаемый, 230В, НПП 1301-60                                | buc | 2,0000   | 150,00    | 300,000   |
| 28. | 27      | Светильник с лампой накаливания, пылевлагонепроницаемый, 220В, 60 Вт, В4А-60, в взрывозащитном исполнении | buc | 1,0000   | 200,00    | 200,000   |
| 29. | 28      | Светильник светодиодный, с указателем "ВЫХОД", со встроенным аккумулятором, ССА 1001                      | buc | 4,0000   | 200,00    | 800,000   |
| 30. | 29      | Лампа люминесцентная линейная, 230В, 18Вт, FDT8/G13                                                       | buc | 260,0000 | 18,00     | 4 680,000 |
| 31. | 30      | Лампа люминесцентная линейная, 230В, 36Вт, FDT8/G13                                                       | buc | 4,0000   | 20,00     | 80,000    |
| 32. | 31      | Лампа накаливания, 230В, 60 Вт, Б220-230-60                                                               | buc | 3,0000   | 33,00     | 99,000    |
| 33. | 32      | Коробка ответвительная Л245У3                                                                             | buc | 40,0000  | 125,00    | 5 000,000 |
| 34. | 33      | Коробка для установки выключателей и розеток Л250У3                                                       | buc | 90,0000  | 25,00     | 2 250,000 |
| 35. | 34      | Провод с алюминиевой жилой ПВ1нг-0,45, сеч. 10 мм2                                                        | m   | 90,0000  | 7,00      | 630,000   |
| 36. | 35      | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией, нераспространяющий горение, ВВГнг FRLS-0.66 сеч. 3х1,5 мм2       | m   | 300,0000 | 8,00      | 2 400,000 |
| 37. | 36      | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией, нераспространяющий горение, ВВГнг FRLS-0.66 сеч. 3х2,5 мм2       | m   | 260,0000 | 11,00     | 2 860,000 |
| 38. | 37      | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией, нераспространяющий горение, ВВГнг FRLS-0.66 сеч. 4х1,5 мм2       | m   | 40,0000  | 13,00     | 520,000   |
| 39. | 38      | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией, нераспространяющий горение, ВВГнг FRLS-0.66 сеч. 5х4 мм2         | m   | 50,0000  | 21,00     | 1 050,000 |

|                                       |             |                                                                                                                             |          |          |          |                  |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|------------------|
| 40.                                   | 39          | Бокс для установки 24 модулей, IP31, ЩРВ-24з-136                                                                            | buc      | 1,0000   | 200,00   | 200,000          |
| 41.                                   | 40          | Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40                                                                                             | buc      | 1,0000   | 100,00   | 100,000          |
| 42.                                   | 4029050     | Mortar de ciment                                                                                                            | m3       | 0,1323   | 800,00   | 105,840          |
| 43.                                   | 4080141     | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                                 | m3       | 0,0045   | 200,00   | 0,900            |
| 44.                                   | 41          | Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/С20                                                                               | buc      | 3,0000   | 55,00    | 165,000          |
| 45.                                   | 42          | Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С3                                                                                | buc      | 2,0000   | 35,00    | 70,000           |
| 46.                                   | 43          | Бокс для установки 24 модулей, IP31, ЩРВ-24з-136                                                                            | buc      | 1,0000   | 200,00   | 200,000          |
| 47.                                   | 44          | Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20                                                                                             | buc      | 1,0000   | 100,00   | 100,000          |
| 48.                                   | 45          | Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В10                                                                               | buc      | 5,0000   | 35,00    | 175,000          |
| 49.                                   | 46          | Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30                                                                        | buc      | 4,0000   | 355,00   | 1 420,000        |
| 50.                                   | 47          | Бокс для установки 12 модулей, IP31, ЩРН-12з-174                                                                            | buc      | 1,0000   | 150,00   | 150,000          |
| 51.                                   | 48          | Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20                                                                                             | buc      | 1,0000   | 100,00   | 100,000          |
| 52.                                   | 49          | Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В3                                                                                | buc      | 4,0000   | 35,00    | 140,000          |
| 53.                                   | 50          | Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30                                                                        | buc      | 1,0000   | 355,00   | 355,000          |
| 54.                                   | 5009030     | Flanse                                                                                                                      | 10 buc   | 6,3000   | 12,00    | 75,600           |
| 55.                                   | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                        | 100 buc  | 0,2790   | 12,00    | 3,348            |
| 56.                                   | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc      | 297,2400 | 2,00     | 594,480          |
| 57.                                   | 5009090     | Profil de montaj                                                                                                            | buc      | 3,1500   | 33,00    | 103,950          |
| 58.                                   | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0541   | 100,00   | 5,410            |
| 59.                                   | 5009113     | Prezoane                                                                                                                    | buc      | 171,3600 | 2,00     | 342,720          |
| 60.                                   | 5009129     | Priza de tavan                                                                                                              | 100 buc  | 1,7136   | 50,00    | 85,680           |
| 61.                                   | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 2,3520   | 23,00    | 54,096           |
| 62.                                   | 5009422     | Scoaba aplicata                                                                                                             | 100 buc  | 0,0450   | 10,00    | 0,450            |
| 63.                                   | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0447   | 100,00   | 4,470            |
| 64.                                   | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0624   | 1 800,00 | 112,320          |
| 65.                                   | 50097306040 | Jgheab metalic кабель-канал 60x40 мм, СКК10-060-040                                                                         | buc      | 15,0000  | 28,00    | 420,000          |
| 66.                                   | 51          | Бокс для установки 36 модулей, IP31, ЩРВ-36з-136                                                                            | buc      | 1,0000   | 350,00   | 350,000          |
| 67.                                   | 52          | Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20                                                                                             | buc      | 1,0000   | 100,00   | 100,000          |
| 68.                                   | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 3,2500   | 35,00    | 113,750          |
| 69.                                   | 53          | Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В4Р                                                                             | buc      | 1,0000   | 300,00   | 300,000          |
| 70.                                   | 530900120   | Tevi de polietilena 20 mm ПВХ                                                                                               | m        | 1,7400   | 3,00     | 5,220            |
| 71.                                   | 530900125   | Tevi de polietilena 25 mm ПВХ                                                                                               | m        | 0,1500   | 3,50     | 0,525            |
| 72.                                   | 54          | Автомат дифференцированный двухполюсный АД12/2/16/30                                                                        | buc      | 6,0000   | 355,00   | 2 130,000        |
| 73.                                   | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,3498   | 23,00    | 8,046            |
| <b>Total materiale de construcții</b> |             |                                                                                                                             |          |          |          | <b>51 972,58</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |        |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 3,6824  | 50,00  | 184,120         |
| 2.  | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 19,5000 | 50,00  | 975,000         |
| 3.  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 19,5000 | 50,00  | 975,000         |
| 4.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 3,2930  | 25,00  | 82,325          |
| 5.  | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,8800  | 50,00  | 44,000          |
| 6.  | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,8800  | 50,00  | 44,000          |
| 7.  | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66" | h-ut | 0,9000  | 50,00  | 45,000          |
| 8.  | 21101  | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                                                             | h-ut | 2,9542  | 256,00 | 756,276         |
| 9.  | 30902  | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                                                               | h-ut | 43,2860 | 50,00  | 2 164,300       |
| 10. | 330206 | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut | 0,2600  | 25,00  | 6,500           |
| 11. | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 5,1030  | 25,00  | 127,575         |
| 12. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 6,6366  | 250,00 | 1 659,150       |
|     |        | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>7 063,23</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | Lei  | 97 360,76  |
| TVA   | 20 % | 19 472,15  |
| Total |      | 116 832,91 |

**Total deviz:** **116 832,91**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)