

**Lucrari de reparatie a  
incaperilor in incinta  
Ministerului Sanatatii din str. V.  
Alecsandri nr.2, mun. Chisinau  
et I-II Axele 7-18 A-H**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Semnalizarea de incendiu**

**Valoarea de deviz 198 958,85 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 № 2-1-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                       |      |          |       |                  |
|----|---|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 492,8316 | 55,00 | 27 105,74        |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>27 105,74</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                   |     |            |           |           |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|-----------|
| 1.  | 0-12     | Cablu rezistent la foc JE-H(St) H FE180 E30 PH 120 1x2x0.8 mm2                    | m   | 1 000,0000 | 15,00     | 15 000,00 |
| 2.  | 0-14     | Cablu canal 25x17                                                                 | m   | 84,0000    | 8,00      | 672,00    |
| 3.  | 0-16     | Teava gofrata PVC diam. 16 mm                                                     | m   | 200,0000   | 3,00      | 600,00    |
| 4.  | 0-17     | Diblu cu surub F 3.5x50                                                           | buc | 155,0000   | 1,25      | 193,75    |
| 5.  | 0-19     | Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG | buc | 1,0000     | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 6.  | 0-20     | Modul adresabil 4 intrari/4 iesiri supervizate protocol Enea - EM344S             | buc | 5,0000     | 4 300,00  | 21 500,00 |
| 7.  | 0-21     | Buton manual de semnalizare incendiu adresabil EC0020                             | buc | 8,0000     | 300,00    | 2 400,00  |
| 8.  | 0-22     | Buton manual de semnalizare incendiu adresabil IC0020                             | buc | 4,0000     | 350,00    | 1 400,00  |
| 9.  | 0-23     | Detector optic de fum adresabil ED100                                             | buc | 70,0000    | 500,00    | 35 000,00 |
| 10. | 0-24     | Soclu pentru detectoare Inim                                                      | buc | 70,0000    | 60,00     | 4 200,00  |
| 11. | 0-25     | Strobsirna S9000 Sounder                                                          | buc | 9,0000     | 180,00    | 1 620,00  |
| 12. | 0-26     | Baterie acumulatori 12B, 17 A/ч                                                   | buc | 2,0000     | 900,00    | 1 800,00  |
| 13. | 0-27     | Boxa panoului INIM                                                                | buc | 1,0000     | 2 000,00  | 2 000,00  |
| 14. | 0-28     | Stingator OP-6 automat                                                            | buc | 1,0000     | 360,00    | 360,00    |
| 15. | 0-9      | Corp de iluminat LED EXIT Panlight P3178                                          | buc | 4,0000     | 160,00    | 640,00    |
| 16. | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                | kg  | 0,8400     | 70,00     | 58,80     |
| 17. | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                     | buc | 168,0000   | 1,50      | 252,00    |

|     |          |                                                                                                                               |          |         |           |          |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
| 18. | 1010093  | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm                                                                     | t        | 0,0004  | 16 500,00 | 6,60     |
| 19. | 1010142  | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm                                                         | t        | 0,0014  | 16 500,00 | 23,10    |
| 20. | 1010219  | Liant de ipsos "T-3"                                                                                                          | t        | 0,0008  | 16 500,00 | 13,20    |
| 21. | 1010625  | Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"                                                                             | t        | 0,0002  | 16 500,00 | 3,30     |
| 22. | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                           | t        | 0,0042  | 16 500,00 | 69,30    |
| 23. | 1011521  | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                                                                | t        | 0,0007  | 16 500,00 | 11,55    |
| 24. | 1011665  | Lac electro-izolator "318"                                                                                                    | kg       | 0,0060  | 50,00     | 0,30     |
| 25. | 1011680  | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj                                                                                   | 1000 buc | 0,1050  | 100,00    | 10,50    |
| 26. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                 | kg       | 20,9200 | 75,00     | 1 569,00 |
| 27. | 1011963  | Colofoniu de pin                                                                                                              | kg       | 0,0540  | 35,00     | 1,89     |
| 28. | 1012073  | Ate aspre                                                                                                                     | kg       | 0,0100  | 35,00     | 0,35     |
| 29. | 1012206  | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                  | 10 buc   | 19,4000 | 1,00      | 19,40    |
| 30. | 1019100  | Cartus pentru impuscat                                                                                                        | 10 buc   | 26,8000 | 1,00      | 26,80    |
| 31. | 1019103  | Dibluri de distantare                                                                                                         | 100 buc  | 0,1632  | 10,00     | 1,63     |
| 32. | 1019109  | Dibluri pentru conexiune                                                                                                      | 10 buc   | 26,8000 | 1,00      | 26,80    |
| 33. | 1019852  | Vopsea                                                                                                                        | kg       | 4,0000  | 40,00     | 160,00   |
| 34. | 110-0333 | Canale din masa plastica (complet)                                                                                            | m        | 0,0000  | 0,00      | 0,00     |
| 35. | 1110109  | Fise de marcare din masa plastica                                                                                             | 100 buc  | 0,0500  | 100,00    | 5,00     |
| 36. | 1139042  | Clei "БМК-5к"                                                                                                                 | kg       | 0,4000  | 35,00     | 14,00    |
| 37. | 3009247  | Capacele, tip "K-440"                                                                                                         | 1000 buc | 0,1050  | 100,00    | 10,50    |
| 38. | 4110006  | Apa distilata                                                                                                                 | kg       | 5,6000  | 40,00     | 224,00   |
| 39. | 4110041  | Energie electrica                                                                                                             | kw-h     | 0,0600  | 2,50      | 0,15     |
| 40. | 5        | Masa utilajului                                                                                                               | t        | 0,0710  | 16 500,00 | 1 171,50 |
| 41. | 5009030  | Flanse                                                                                                                        | 10 buc   | 2,0000  | 1,00      | 2,00     |
| 42. | 5009031  | Scoabe                                                                                                                        | 10 buc   | 13,4000 | 1,00      | 13,40    |
| 43. | 5009041  | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                          | 100 buc  | 1,6000  | 10,00     | 16,00    |
| 44. | 5009061  | Fisa de izolatie                                                                                                              | buc      | 36,0000 | 2,50      | 90,00    |
| 45. | 5009070  | Racordari                                                                                                                     | 10 buc   | 3,6000  | 1,00      | 3,60     |
| 46. | 5009101  | Butoane de montaj                                                                                                             | 1000 buc | 0,2000  | 10,00     | 2,00     |
| 47. | 5009500  | Fise de marcare                                                                                                               | 100 buc  | 4,1000  | 1,00      | 4,10     |
| 48. | 5009623  | Banda "K226"                                                                                                                  | 100 m    | 0,5500  | 10,00     | 5,50     |
| 49. | 5009719  | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor                                                                                | 100 buc  | 3,0000  | 10,00     | 30,00    |
| 50. | 5070001  | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup> | t        | 0,0001  | 16 500,00 | 1,65     |
| 51. | 5220003  | Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"                                                                              | t        | 0,0001  | 16 500,00 | 1,65     |
| 52. | 5220076  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"                                                                             | kg       | 0,6240  | 65,00     | 40,56    |
| 53. | 5220077  | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                   | kg       | 0,0100  | 45,00     | 0,45     |
| 54. | 5420017  | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara                                                                             | t        | 0,0020  | 16 500,00 | 33,00    |
| 55. | 5440089  | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ΠICΠΠΠ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv   | kg       | 1,7004  | 35,00     | 59,51    |

|     |         |                                       |    |        |       |                   |
|-----|---------|---------------------------------------|----|--------|-------|-------------------|
| 56. | 5440150 | Presspan in foi, marca "A"            | kg | 0,0500 | 40,00 | 2,00              |
|     |         | <b>Total materiale de construcții</b> |    |        |       | <b>106 370,84</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 | 19,1648 | 100,00 | 1 916,48         |
| 2. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 65,5000 | 15,00  | 982,50           |
| 3. | 040502 | Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)                                                         | h-ut | 41,8240 | 15,00  | 627,36           |
| 4. | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut | 5,1072  | 20,00  | 102,14           |
| 5. | 330206 | Burghiuri electrice                                                                                           | h-ut | 12,0100 | 25,00  | 300,25           |
| 6. | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 49,2872 | 10,00  | 492,87           |
| 7. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 19,1648 | 400,00 | 7 665,92         |
|    |        | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |         |        | <b>12 087,52</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | lei  | 165 799,04 |
| TVA   | 20 % | 33 159,81  |

**Total deviz:**

**198 958,85**

Intocmit

VSN CONS SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)