

**Reparatia sectiei de Chirurgie  
oro-maxilo-faciala a IMSP IMU  
mun. Chisinau, str. T. Ciorba, 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Semnalizarea incendiului SI**

**Valoarea de deviz 277 980,58 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 montare</b>                                                                                                                                                   |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Semnalizare incendiului</b>                                                                                                                                            |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 10-08-001-01                | Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze, (Dispozitiv logic cu 4 zone, 24V,90mA SmartLine 020/4)   | buc  | 1,0000                                | 1 464,84<br>1 440,00                  | 1 464,84<br>1 440,00   |
| 2      | 10-08-001-11                | Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Modul SmartLine 8/z)                                                                                    | buc  | 1,0000                                | 859,06<br>840,00                      | 859,06<br>840,00       |
| 3      | 10-02-016-06                | Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare(Bloc de alimentare 12V, PIII) | buc  | 2,0000                                | 14 665,76<br>606,00                   | 29 331,52<br>1 212,00  |
| 4      | 10-01-039-06                | Acumulator 12V, 7A/h                                                                                                                                                           | buc  | 2,0000                                | 120,00<br>120,00                      | 240,00<br>240,00       |
| 5      | 10-04-066-05                | Aparataj de perete: Sonerie (IS0010RE)                                                                                                                                         | buc  | 3,0000                                | 61,14<br>60,00                        | 183,43<br>180,00       |
| 6      | 10-08-002-03                | Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii, 40mA (de tip Irs, ID100)                                                             | buc  | 80,0000                               | 138,42<br>120,00                      | 11 073,28<br>9 600,00  |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                             | 4     | 5        | 6                     | 7                     |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
| 7  | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(Indicator LED IL0010)                                                                                                  | buc   | 10,0000  | 120,00<br>120,00      | 1 200,00<br>1 200,00  |
| 8  | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala                                                                                                | buc   | 3,0000   | 66,40<br>60,00        | 199,20<br>180,00      |
| 9  | 10-04-001-02 | Transmitator radio LARS, LARS1, 1500mA (tip ATC-100)                                                                                                                                          | set   | 1,0000   | 17 741,12<br>1 962,00 | 17 741,12<br>1 962,00 |
| 10 |              | Крепежный материал                                                                                                                                                                            | buc   | 2,0000   | 550,00<br>0,00        | 1 100,00<br>0,00      |
| 11 | 08-01-081-1  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (tablou EXIT) | buc   | 5,0000   | 2 824,52<br>67,80     | 14 122,60<br>339,00   |
| 12 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie (Ivy-R+STD241201)                                                                                                                                                 | buc   | 1,0000   | 61,14<br>60,00        | 61,14<br>60,00        |
| 13 | 11-03-001-01 | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Modul de extensie memorie Smart Linel LOG/EXP)                                          | buc   | 1,0000   | 3 391,20<br>31,20     | 3 391,20<br>31,20     |
| 14 | 10-04-001-02 | Transmitator GSM GPRS Taul                                                                                                                                                                    | set   | 1,0000   | 17 741,12<br>1 962,00 | 17 741,12<br>1 962,00 |
| 15 | 10-08-002-06 | Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului B9000                                                                                                                                | buc   | 82,0000  | 25,74<br>21,00        | 2 110,92<br>1 722,00  |
| 16 | 08-02-409-6  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm                                                                                                     | 100 m | 3,0000   | 2 815,95<br>1 146,00  | 8 447,85<br>3 438,00  |
| 17 |              | Teava gofrata d20mm                                                                                                                                                                           | m     | 300,0000 | 8,58<br>0,00          | 2 574,00<br>0,00      |
| 18 | 08-02-396-6  | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                                                                                                | 100 m | 0,5000   | 4 875,16<br>1 764,00  | 2 437,58<br>882,00    |
| 19 |              | Canal metalic neperforat 50*100 L=3m                                                                                                                                                          | m     | 50,0000  | 65,00<br>0,00         | 3 250,00<br>0,00      |
| 20 | 08-02-390-1  | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. canal 16*22                                                                        | 100 m | 4,0000   | 2 825,95<br>977,40    | 11 303,80<br>3 909,60 |
| 21 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m                                                                                                                                | 100 m | 3,0000   | 1 508,64              | 4 525,92              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                            | 4     | 5        | 6                  | 7                               |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------------|---------------------------------|
|    |               | pina la: 1 kg                                                                                                                                |       |          | 744,00             | 2 232,00                        |
| 22 | 08-02-147-1   | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg | 100 m | 4,5000   | 1 353,30<br>696,00 | 6 089,85<br>3 132,00            |
| 23 |               | Cablu КПЧГ(A) FRLS LTx2x0.8                                                                                                                  | m     | 700,0000 | 15,99<br>0,00      | 11 193,00<br>0,00               |
| 24 |               | Cablu ББГГ FRLS LTx- 3*1,5                                                                                                                   | m     | 110,0000 | 16,00<br>0,00      | 1 760,00<br>0,00                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                 | lei   |          |                    | 152 401,43                      |
|    |               | <b>Total Semnalizare incendiului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                    |       |          |                    | <b>152 401,43<br/>34 561,80</b> |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                 | lei   |          |                    | 152 401,43                      |
|    |               | <i>Fond social</i>                                                                                                                           | 24 %  |          |                    | 8 294,83                        |
|    |               | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                            | 5 %   |          |                    | 5 312,16                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                 |       |          |                    | 166 008,42                      |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                   | 5 %   |          |                    | 1 728,09                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                 |       |          |                    | 167 736,51                      |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                    | 5 %   |          |                    | 8 386,82                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                 |       |          |                    | 176 123,33                      |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                         |       |          |                    | <b>176 123,33<br/>34 561,80</b> |
|    |               | <b>2. Utilaj</b>                                                                                                                             |       |          |                    |                                 |
|    |               | <b>2.1. Semnalizarea de incendiu</b>                                                                                                         |       |          |                    |                                 |
| 25 | Pretul firmei | Panou de incendiu- Dispositiv logic cu 4 zone, 24V,90mA, tip SmartLine 020/4                                                                 | buc   | 1,0000   | 8 580,00<br>0,00   | 8 580,00<br>0,00                |
| 26 | Pretul firmei | Modul de expansiune de intrare pentru 8 zone (expandor 8 zone) 24V,50mA (de tip SmartLine/8Z)                                                | buc   | 1,0000   | 1 250,00<br>0,00   | 1 250,00<br>0,00                |
| 27 | Pretul firmei | Sursa de alimentare de rezerva PIII                                                                                                          | buc   | 2,0000   | 1 750,00<br>0,00   | 3 500,00<br>0,00                |
| 28 | Pretul firmei | Acumulator 12V, 7A/h                                                                                                                         | buc   | 2,0000   | 877,50<br>0,00     | 1 755,00<br>0,00                |
| 29 | Pretul firmei | Sonerie Sirena IS0010RE                                                                                                                      | buc   | 3,0000   | 191,10<br>0,00     | 573,30<br>0,00                  |

| 1  | 2             | 3                                                      | 4   | 5       | 6                | 7                 |
|----|---------------|--------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|-------------------|
| 30 | Pretul firmei | Detector de fum,40mA(de tip Irs,ID100)                 | buc | 88,0000 | 204,75<br>0,00   | 18 018,00<br>0,00 |
| 31 | Pretul firmei | Indicator paralel IL0010                               | buc | 10,0000 | 950,00<br>0,00   | 9 500,00<br>0,00  |
| 32 | Pretul firmei | Declansator de incendiu manual (de tip IC0020)         | buc | 3,0000  | 187,20<br>0,00   | 561,60<br>0,00    |
| 33 | Pretul firmei | Transmitator radio LARS, LARS1, 1500mA (tip ATC-100)   | buc | 1,0000  | 2 178,00<br>0,00 | 2 178,00<br>0,00  |
| 34 | Pretul firmei | Tablou EXIT                                            | buc | 5,0000  | 380,25<br>0,00   | 1 901,25<br>0,00  |
| 35 | Pretul firmei | Sonerie (Ivy-R+STD241201)                              | buc | 1,0000  | 1 170,00<br>0,00 | 1 170,00<br>0,00  |
| 36 | Pretul firmei | Modul de extensie memorie Smart Linel LOG/EXP          | buc | 1,0000  | 1 200,00<br>0,00 | 1 200,00<br>0,00  |
| 37 | Pretul firmei | Transmitator GSM GPRS Taul                             | buc | 1,0000  | 1 650,00<br>0,00 | 1 650,00<br>0,00  |
| 38 | Pretul firmei | Baza de montare cu lacat B9000                         | buc | 82,0000 | 45,00<br>0,00    | 3 690,00<br>0,00  |
|    |               | <i>Total</i>                                           | lei |         |                  | 55 527,15         |
|    |               | <b>Total Semnalizarea de incendiu Inklusiv salariu</b> |     |         |                  | <b>55 527,15</b>  |
|    |               | <i>Total</i>                                           | lei |         |                  | 55 527,15         |
|    |               | <b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>                   |     |         |                  | <b>55 527,15</b>  |

|  |  |                         |                   |            |
|--|--|-------------------------|-------------------|------------|
|  |  | Total                   | lei               | 231 650,48 |
|  |  | TVA                     | 20 %              | 46 330,10  |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     | <b>277 980,58</b> |            |
|  |  | <b>Inklusiv salariu</b> | <b>34 561,80</b>  |            |

Intocmit

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

Verificat

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

**Deviz local de resurse №**  
**Semnalizarea incendiului SI**

**Valoarea de deviz 277 980,58 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 | 576,0300 | 60,00 | 34 561,80        |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>34 561,80</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                       |          |          |           |          |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------|
| 1.  | 10       | Крепёжный материал                                                                    | buc      | 2,0000   | 550,00    | 1 100,00 |
| 2.  | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                    | kg       | 4,0000   | 68,35     | 273,40   |
| 3.  | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                         | buc      | 800,0000 | 2,50      | 2 000,00 |
| 4.  | 1010120  | Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm                                          | t        | 0,0064   | 34 200,00 | 218,88   |
| 5.  | 1010142  | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm                 | t        | 0,0016   | 12 000,00 | 19,20    |
| 6.  | 1010219  | Liant de ipsos "Г-3"                                                                  | t        | 0,0022   | 3 500,00  | 7,70     |
| 7.  | 1010329  | Clei "88-CA"                                                                          | kg       | 0,0150   | 85,00     | 1,28     |
| 8.  | 1010389  | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru                                             | t        | 0,0064   | 115,00    | 0,74     |
| 9.  | 1010801  | Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare  | t        | 0,0002   | 27 500,00 | 5,50     |
| 10. | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t        | 0,0068   | 27 500,00 | 187,00   |
| 11. | 1010816  | Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm                                              | t        | 0,0002   | 27 500,00 | 5,50     |
| 12. | 1010865  | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                             | t        | 0,0052   | 36 500,00 | 189,80   |
| 13. | 1011032  | Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14 | t        | 0,1400   | 34 500,00 | 4 830,00 |
| 14. | 1011481  | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                    | t        | 0,0005   | 34 500,00 | 17,25    |
| 15. | 1011521  | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                        | t        | 0,0024   | 69 000,00 | 165,60   |
| 16. | 1011665  | Lac electro-izolator "318"                                                            | kg       | 3,2600   | 120,00    | 391,20   |
| 17. | 1011680  | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj                                           | 1000 buc | 0,1230   | 12,00     | 1,48     |
| 18. | 1011703  | Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)                                         | kg       | 2,4000   | 36,00     | 86,40    |
| 19. | 1011714  | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                           | t        | 0,0360   | 63 520,00 | 2 286,72 |
| 20. | 1011786  | Lac de bitum "БТ-123"                                                                 | t        | 0,0034   | 96 500,00 | 328,10   |
| 21. | 1011825  | Ulei de in natural                                                                    | kg       | 2,4000   | 55,00     | 132,00   |
| 22. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                         | kg       | 3,4200   | 69,00     | 235,98   |

|     |            |                                                                                                 |          |          |           |           |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 23. | 1011959    | Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"                                                          | t        | 0,0000   | 12 000,00 | 0,00      |
| 24. | 1011963    | Colofoniu de pin                                                                                | kg       | 0,0622   | 65,00     | 4,04      |
| 25. | 1011977    | Suruburi cu piulite si saibe                                                                    | kg       | 0,9000   | 45 200,00 | 40 680,00 |
| 26. | 1012036    | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                             | kg       | 0,0350   | 96 000,00 | 3 360,00  |
| 27. | 1012073    | Ate aspre                                                                                       | kg       | 0,8000   | 36,00     | 28,80     |
| 28. | 1012206    | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                    | 10 buc   | 27,0000  | 15,00     | 405,00    |
| 29. | 1019100    | Cartus pentru impuscat                                                                          | 10 buc   | 42,8500  | 36,00     | 1 542,60  |
| 30. | 1019103    | Dibluri de distantare                                                                           | 100 buc  | 0,2000   | 550,00    | 110,00    |
| 31. | 1019109    | Dibluri pentru conexiune                                                                        | 10 buc   | 42,8500  | 50,00     | 2 142,50  |
| 32. | 1020008    | Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm | m3       | 0,0900   | 3 500,00  | 315,00    |
| 33. | 110-0333.1 | Canale din masa plastica (complet) canal 16*22                                                  | m        | 400,0000 | 7,33      | 2 932,00  |
| 34. | 1100113    | Scoabe 10x2                                                                                     | kg       | 0,0400   | 22,00     | 0,88      |
| 35. | 1110109    | Fise de marcare din masa plastica                                                               | 100 buc  | 8,0000   | 360,00    | 2 880,00  |
| 36. | 1139042    | Clei "BMK-5k"                                                                                   | kg       | 0,6000   | 85,00     | 51,00     |
| 37. | 17         | Teava gofrata d20mm                                                                             | m        | 300,0000 | 8,58      | 2 574,00  |
| 38. | 19         | Canal metalic neperforat 50*100 L=3m                                                            | m        | 50,0000  | 65,00     | 3 250,00  |
| 39. | 23         | Cablu КПЧГ(A) FRLS LTx2x0.8                                                                     | m        | 700,0000 | 15,99     | 11 193,00 |
| 40. | 24         | Cablu ББГГГ FRLS LTx- 3*1,5                                                                     | m        | 110,0000 | 16,00     | 1 760,00  |
| 41. | 25         | Panou de incendiu- Dispositiv logic cu 4 zone, 24V,90mA, tip SmartLine 020/4                    | buc      | 1,0000   | 8 580,00  | 8 580,00  |
| 42. | 26         | Modul de expansiune de intrare pentru 8 zone (expandor 8 zone) 24V,50mA (de tip SmartLine/8Z)   | buc      | 1,0000   | 1 250,00  | 1 250,00  |
| 43. | 27         | Sursa de alimentare de rezerva ПИИSmartLine/8Z)                                                 | buc      | 2,0000   | 1 750,00  | 3 500,00  |
| 44. | 28         | Acumulator 12V, 7A/h                                                                            | buc      | 2,0000   | 877,50    | 1 755,00  |
| 45. | 29         | Sonerie Sirena IS0010RE                                                                         | buc      | 3,0000   | 191,10    | 573,30    |
| 46. | 30         | Detector de fum,40mA(de tip Irs,ID100)                                                          | buc      | 88,0000  | 204,75    | 18 018,00 |
| 47. | 3009247    | Capacele, tip "K-440"                                                                           | 1000 buc | 0,1230   | 545,00    | 67,04     |
| 48. | 31         | Indicator paralel IL0010                                                                        | buc      | 10,0000  | 950,00    | 9 500,00  |
| 49. | 32         | Declansator de incendiu manual (de tip IC0020)                                                  | buc      | 3,0000   | 187,20    | 561,60    |
| 50. | 33         | Transmitator radio LARS, LARS1, 1500mA (tip ATC-100)                                            | buc      | 1,0000   | 2 178,00  | 2 178,00  |
| 51. | 34         | Tablou EXIT                                                                                     | buc      | 5,0000   | 380,25    | 1 901,25  |
| 52. | 35         | Sonerie (Ivy-R+STD241201)                                                                       | buc      | 1,0000   | 1 170,00  | 1 170,00  |
| 53. | 36         | Modul de extensie memorie Smart Linel LOG/EXP                                                   | buc      | 1,0000   | 1 200,00  | 1 200,00  |
| 54. | 37         | Transmitator GSM GPRS Taul                                                                      | buc      | 1,0000   | 1 650,00  | 1 650,00  |
| 55. | 38         | Baza de montare cu lacat B9000                                                                  | buc      | 82,0000  | 45,00     | 3 690,00  |
| 56. | 4029050    | Mortar de ciment                                                                                | m3       | 0,0630   | 1 300,00  | 81,90     |
| 57. | 5          | Masa utilajului                                                                                 | t        | 1,9060   | 550,00    | 1 048,30  |
| 58. | 5009030    | Flanse                                                                                          | 10 buc   | 3,0000   | 55,00     | 165,00    |
| 59. | 5009031    | Scoabe                                                                                          | 10 buc   | 8,1000   | 36,00     | 291,60    |
| 60. | 5009062    | Papuci de cablu                                                                                 | buc      | 740,0000 | 22,00     | 16 280,00 |
| 61. | 5009070    | Racordari                                                                                       | 10 buc   | 6,0000   | 85,00     | 510,00    |
| 62. | 5009090    | Profil de montaj                                                                                | buc      | 1,5000   | 22,00     | 33,00     |
| 63. | 5009101    | Butoane de montaj                                                                               | 1000 buc | 0,1186   | 135,00    | 16,02     |
| 64. | 5009264    | Tub din policlorvinil                                                                           | kg       | 2,5600   | 65,00     | 166,40    |
| 65. | 5009500    | Fise de marcare                                                                                 | 100 buc  | 0,4623   | 55,00     | 25,43     |
| 66. | 5009623    | Banda "K226"                                                                                    | 100 m    | 0,1390   | 285,00    | 39,62     |
| 67. | 5009807    | Formari de capuri de marcare                                                                    | 100 buc  | 0,1000   | 36,00     | 3,60      |
| 68. | 5220076    | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca                                                       | kg       | 0,5580   | 130,00    | 72,54     |

|     |         |                                                                                                                             |    |        |        |                   |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-------------------|
|     |         | "ПООС40"                                                                                                                    |    |        |        |                   |
| 69. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"                                                                          | kg | 4,0700 | 110,00 | 447,70            |
| 70. | 5420055 | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg | 0,8000 | 55,00  | 44,00             |
| 71. | 5440021 | Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv                                                      | kg | 6,4000 | 125,00 | 800,00            |
| 72. | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПООСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 4,8480 | 36,00  | 174,53            |
| 73. | 5440150 | Presspan in foi, marca "A"                                                                                                  | kg | 4,8000 | 55,00  | 264,00            |
|     |         | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |    |        |        | <b>161 770,38</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |        |                                                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 3,1900  | 550,00 | 1 754,50         |
| 2.  | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                         | h-ut | 4,1600  | 550,00 | 2 288,00         |
| 3.  | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 21,3750 | 55,00  | 1 175,62         |
| 4.  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 21,3750 | 25,00  | 534,38           |
| 5.  | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 4,5600  | 10,00  | 45,60            |
| 6.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 10,9200 | 25,00  | 273,00           |
| 7.  | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut | 24,3200 | 35,00  | 851,20           |
| 8.  | 330206 | Burghiuri electrice                                                                                           | h-ut | 15,6700 | 70,00  | 1 096,90         |
| 9.  | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 33,1400 | 55,00  | 1 822,70         |
| 10. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 3,1900  | 550,00 | 1 754,50         |
|     |        | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>11 596,40</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | lei  | 231 650,48 |
| TVA   | 20 % | 46 330,10  |

**Total deviz:**

**277 980,58**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reparatia sectiei de Chirurgie oro-maxilo-faciala a IMSP IMU mun. Chisinau, str. T. Ciorba, 1

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr | Simbol norme și Cod | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de | Valoare, lei |
|----|---------------------|-----------------------------------------|------|-----------|--------------|
|----|---------------------|-----------------------------------------|------|-----------|--------------|

| crt. | resurse      |                                                                                                                                                                                          |        | resurse pe unitate<br>de măsură | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
|------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 1    | 2            | 3                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                               | 6                       | 7                      |
|      |              | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                             |        |                                 |                         |                        |
|      |              | <b>1.1. Semnalizare incendiului</b>                                                                                                                                                      |        |                                 |                         |                        |
| 1    | 10-08-001-01 | Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de<br>receptie si control, de demarare.<br>Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze,<br>(Dispozitiv logic cu 4 zone, 24V,90mA<br>SmartLine 020/4) | buc    |                                 |                         | 1 464,84<br>1 440,00   |
|      | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om   | 24,0000                         | 60,00                   | 1 440,00               |
|      | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0056                          | 65,00                   | 0,36                   |
|      | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                             | 10 buc | 0,4000                          | 15,00                   | 6,00                   |
|      | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                                                                                       | kg     | 0,0560                          | 130,00                  | 7,28                   |
|      | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1600                          | 70,00                   | 11,20                  |
|      |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                             | lei    |                                 |                         | 1 464,84               |
| 2    | 10-08-001-11 | Aparate receptoare: Dispozitive intermediare<br>pentru numar de raze: 10 (Modul SmartLine<br>8/z)                                                                                        | buc    |                                 |                         | 859,06<br>840,00       |
|      | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om   | 14,0000                         | 60,00                   | 840,00                 |
|      | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                                     | t      | 0,00002                         | 3 500,00                | 0,00                   |
|      | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0040                          | 65,00                   | 0,26                   |
|      | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                             | 10 buc | 0,3000                          | 15,00                   | 4,50                   |
|      | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                                                                                       | kg     | 0,0400                          | 130,00                  | 5,20                   |
|      | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1300                          | 70,00                   | 9,10                   |
|      |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                             | lei    |                                 |                         | 859,06                 |
| 3    | 10-02-016-06 | Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare<br>de telecomunicatii de dispecer si directoriale):<br>Instalat separat: convertizor sau bloc de<br>alimentare(Bloc de alimentare 12V, РИП)   | buc    |                                 |                         | 14 665,76<br>606,00    |
|      | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om   | 10,1000                         | 60,00                   | 606,00                 |
|      | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                                     | t      | 0,0003                          | 3 500,00                | 1,05                   |
|      | 1010801      | Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM"<br>(moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare                                                                                                  | t      | 0,0001                          | 27 500,00               | 2,75                   |
|      | 1011665      | Lac electro-izolator "318"                                                                                                                                                               | kg     | 0,0300                          | 120,00                  | 3,60                   |
|      | 1011959      | Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"                                                                                                                                                   | t      | 0,00002                         | 12 000,00               | 0,00                   |
|      | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0100                          | 65,00                   | 0,65                   |
|      | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                             | kg     | 0,3000                          | 45 200,00               | 13 560,00              |
|      | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                             | 10 buc | 1,0000                          | 15,00                   | 15,00                  |
|      | 1100113      | Scoabe 10x2                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0200                          | 22,00                   | 0,44                   |
|      | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                                                          | t      | 0,0010                          | 550,00                  | 0,55                   |
|      | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                                          | buc    | 10,0000                         | 22,00                   | 220,00                 |
|      | 5009264      | Tub din policlorvinil                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0800                          | 65,00                   | 5,20                   |
|      | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                                                                                       | kg     | 0,0600                          | 130,00                  | 7,80                   |
|      | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de<br>policasina, marca "ПІСЭПІЛ", latime 20-30 mm,<br>grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                                       | kg     | 0,0200                          | 36,00                   | 0,72                   |
|      | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4400                          | 550,00                  | 242,00                 |
|      |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                             | lei    |                                 |                         | 29 331,52              |
| 4    | 10-01-039-06 | Acumulator 12V, 7A/h                                                                                                                                                                     | buc    |                                 |                         | 120,00<br>120,00       |
|      | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,0000                          | 60,00                   | 120,00                 |
|      |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                             | lei    |                                 |                         | 240,00                 |
| 5    | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie (IS0010RE)                                                                                                                                                   | buc    |                                 |                         | 61,14<br>60,00         |
|      | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,0000                          | 60,00                   | 60,00                  |
|      | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                                                          | t      | 0,0010                          | 550,00                  | 0,55                   |
|      | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                                                                                       | kg     | 0,0040                          | 130,00                  | 0,52                   |
|      | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de<br>policasina, marca "ПІСЭПІЛ", latime 20-30 mm,<br>grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                                       | kg     | 0,0020                          | 36,00                   | 0,07                   |
|      |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                             | lei    |                                 |                         | 183,43                 |
| 6    | 10-08-002-03 | Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum,<br>de lumina in executare protejata de explozii,<br>40mA (de tip Irs, ID100)                                                                 | buc    |                                 |                         | 138,42<br>120,00       |
|      | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,0000                          | 60,00                   | 120,00                 |
|      | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                                     | t      | 0,00002                         | 3 500,00                | 0,07                   |
|      | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0004                          | 65,00                   | 0,03                   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                             | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                                  | 10 buc  | 0,3000   | 15,00     | 4,50      |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"                                                                                                                                             | kg      | 0,0040   | 130,00    | 0,52      |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1900   | 70,00     | 13,30     |
|    |              | Total                                                                                                                                                                                         | lei     |          |           | 11 073,28 |
| 7  | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(Indicator LED IL0010)                                                                                                  | buc     |          |           | 120,00    |
|    |              |                                                                                                                                                                                               |         |          |           | 120,00    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                      | h-om    | 2,0000   | 60,00     | 120,00    |
|    |              | Total                                                                                                                                                                                         | lei     |          |           | 1 200,00  |
| 8  | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala                                                                                                 | buc     |          |           | 66,40     |
|    |              |                                                                                                                                                                                               |         |          |           | 60,00     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                      | h-om    | 1,0000   | 60,00     | 60,00     |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                                          | t       | 0,00001  | 3 500,00  | 0,00      |
|    | 1010329      | Clei "88-CA"                                                                                                                                                                                  | kg      | 0,0050   | 85,00     | 0,43      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                              | kg      | 0,0002   | 65,00     | 0,01      |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                                  | 10 buc  | 0,1000   | 15,00     | 1,50      |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"                                                                                                                                             | kg      | 0,0020   | 130,00    | 0,26      |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0600   | 70,00     | 4,20      |
|    |              | Total                                                                                                                                                                                         | lei     |          |           | 199,20    |
| 9  | 10-04-001-02 | Transmitator radio LARS, LARS1, 1500mA (tip ATC-100)                                                                                                                                          | set     |          |           | 17 741,12 |
|    |              |                                                                                                                                                                                               |         |          |           | 1 962,00  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                      | h-om    | 32,7000  | 60,00     | 1 962,00  |
|    | 1010120      | Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm                                                                                                                                                  | t       | 0,0032   | 34 200,00 | 109,44    |
|    | 1010389      | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru                                                                                                                                                     | t       | 0,0032   | 115,00    | 0,37      |
|    | 1010816      | Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm                                                                                                                                                      | t       | 0,00011  | 27 500,00 | 2,75      |
|    | 1011032      | Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СГО", N 14                                                                                                         | t       | 0,0700   | 34 500,00 | 2 415,00  |
|    | 1011521      | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                                                                                                                                | t       | 0,0008   | 69 000,00 | 55,20     |
|    | 1011665      | Lac electro-izolator "318"                                                                                                                                                                    | kg      | 1,6000   | 120,00    | 192,00    |
|    | 1011703      | Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)                                                                                                                                                 | kg      | 1,2000   | 36,00     | 43,20     |
|    | 1011714      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                                                                   | t       | 0,0180   | 63 520,00 | 1 143,36  |
|    | 1011825      | Ulei de in natural                                                                                                                                                                            | kg      | 1,2000   | 55,00     | 66,00     |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,4000   | 36,00     | 14,40     |
|    | 1020008      | Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm                                                                                               | m3      | 0,0450   | 3 500,00  | 157,50    |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                                                                                                                             | 100 buc | 4,0000   | 360,00    | 1 440,00  |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                                                               | t       | 0,9500   | 550,00    | 522,50    |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                                               | buc     | 360,0000 | 22,00     | 7 920,00  |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil                                                                                                                                                                         | kg      | 1,2000   | 65,00     | 78,00     |
|    | 5220077      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                                                                                             | kg      | 0,7000   | 110,00    | 77,00     |
|    | 5420055      | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                              | kg      | 0,4000   | 55,00     | 22,00     |
|    | 5440021      | Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv                                                                                                                        | kg      | 3,2000   | 125,00    | 400,00    |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                                                     | kg      | 2,4000   | 36,00     | 86,40     |
|    | 5440150      | Presspan in foi, marca "A"                                                                                                                                                                    | kg      | 2,4000   | 55,00     | 132,00    |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                                                                                         | h-ut    | 1,6400   | 550,00    | 902,00    |
|    |              | Total                                                                                                                                                                                         | lei     |          |           | 17 741,12 |
| 10 |              | Крепёжный материал                                                                                                                                                                            | buc     |          |           | 550,00    |
|    |              |                                                                                                                                                                                               |         |          |           | 0,00      |
|    | 10           | Крепёжный материал                                                                                                                                                                            | buc     | 1,0000   | 550,00    | 550,00    |
|    |              | Total                                                                                                                                                                                         | lei     |          |           | 1 100,00  |
| 11 | 08-01-081-1  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (tablou EXIT) | buc     |          |           | 2 824,52  |
|    |              |                                                                                                                                                                                               |         |          |           | 67,80     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                      | h-om    | 1,1300   | 60,00     | 67,80     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                  | kg      | 0,0600   | 45 200,00 | 2 712,00  |
|    | 5009807      | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                                  | 100 buc | 0,0200   | 36,00     | 0,72      |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                 | h-ut    | 0,0400   | 550,00    | 22,00     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                         | h-ut    | 0,0400   | 550,00    | 22,00     |
|    |              | Total                                                                                                                                                                                         | lei     |          |           | 14 122,60 |
| 12 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie (Ivy-R+STD241201)                                                                                                                                                 | buc     |          |           | 61,14     |
|    |              |                                                                                                                                                                                               |         |          |           | 60,00     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                    | 4        | 5        | 6         | 7                     |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------------------|
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                             | h-om     | 1,0000   | 60,00     | 60,00                 |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                      | t        | 0,0010   | 550,00    | 0,55                  |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"                                                                                                   | kg       | 0,0040   | 130,00    | 0,52                  |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                          | kg       | 0,0020   | 36,00     | 0,07                  |
|    |              | Total                                                                                                                                                | lei      |          |           | 61,14                 |
| 13 | 11-03-001-01 | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Modul de extensie memorie Smart Linel LOG/EXP) | buc      |          |           | 3 391,20<br>31,20     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                             | h-om     | 0,5200   | 60,00     | 31,20                 |
|    | 1012036      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                                  | kg       | 0,0350   | 96 000,00 | 3 360,00              |
|    |              | Total                                                                                                                                                | lei      |          |           | 3 391,20              |
| 14 | 10-04-001-02 | Transmitator GSM GPRS Taul                                                                                                                           | set      |          |           | 17 741,12<br>1 962,00 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                             | h-om     | 32,7000  | 60,00     | 1 962,00              |
|    | 1010120      | Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm                                                                                                         | t        | 0,0032   | 34 200,00 | 109,44                |
|    | 1010389      | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru                                                                                                            | t        | 0,0032   | 115,00    | 0,37                  |
|    | 1010816      | Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm                                                                                                             | t        | 0,00011  | 27 500,00 | 2,75                  |
|    | 1011032      | Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14                                                                | t        | 0,0700   | 34 500,00 | 2 415,00              |
|    | 1011521      | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                                                                                       | t        | 0,0008   | 69 000,00 | 55,20                 |
|    | 1011665      | Lac electro-izolator "318"                                                                                                                           | kg       | 1,6000   | 120,00    | 192,00                |
|    | 1011703      | Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)                                                                                                        | kg       | 1,2000   | 36,00     | 43,20                 |
|    | 1011714      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                                          | t        | 0,0180   | 63 520,00 | 1 143,36              |
|    | 1011825      | Ulei de in natural                                                                                                                                   | kg       | 1,2000   | 55,00     | 66,00                 |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                                            | kg       | 0,4000   | 36,00     | 14,40                 |
|    | 1020008      | Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm                                                      | m3       | 0,0450   | 3 500,00  | 157,50                |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                                                                                    | 100 buc  | 4,0000   | 360,00    | 1 440,00              |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                      | t        | 0,9500   | 550,00    | 522,50                |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                      | buc      | 360,0000 | 22,00     | 7 920,00              |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil                                                                                                                                | kg       | 1,2000   | 65,00     | 78,00                 |
|    | 5220077      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                                                   | kg       | 0,7000   | 110,00    | 77,00                 |
|    | 5420055      | Vaselina tehnica                                                                                                                                     | kg       | 0,4000   | 55,00     | 22,00                 |
|    | 5440021      | Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv                                                                               | kg       | 3,2000   | 125,00    | 400,00                |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                          | kg       | 2,4000   | 36,00     | 86,40                 |
|    | 5440150      | Prespan in foi, marca "A"                                                                                                                            | kg       | 2,4000   | 55,00     | 132,00                |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                                                | h-ut     | 1,6400   | 550,00    | 902,00                |
|    |              | Total                                                                                                                                                | lei      |          |           | 17 741,12             |
| 15 | 10-08-002-06 | Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului B9000                                                                                       | buc      |          |           | 25,74<br>21,00        |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                             | h-om     | 0,3500   | 60,00     | 21,00                 |
|    | 1010142      | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm                                                                                | t        | 0,00002  | 12 000,00 | 0,23                  |
|    | 1011521      | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                                                                                       | t        | 0,00001  | 69 000,00 | 0,67                  |
|    | 1011680      | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj                                                                                                          | 1000 buc | 0,0015   | 12,00     | 0,02                  |
|    | 3009247      | Capacele, tip "K-440"                                                                                                                                | 1000 buc | 0,0015   | 545,00    | 0,82                  |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                | h-ut     | 0,1200   | 25,00     | 3,00                  |
|    |              | Total                                                                                                                                                | lei      |          |           | 2 110,92              |
| 16 | 08-02-409-6  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm                                                            | 100 m    |          |           | 2 815,95<br>1 146,00  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                             | h-om     | 19,1000  | 60,00     | 1 146,00              |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                  | t        | 0,0021   | 27 500,00 | 57,75                 |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                                               | 10 buc   | 12,2000  | 36,00     | 439,20                |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                             | 10 buc   | 12,2000  | 50,00     | 610,00                |
|    | 1139042      | Clei "БМК-5k"                                                                                                                                        | kg       | 0,2000   | 85,00     | 17,00                 |
|    | 4029050      | Mortar de ciment                                                                                                                                     | m3       | 0,0210   | 1 300,00  | 27,30                 |
|    | 5009030      | Flanse                                                                                                                                               | 10 buc   | 1,0000   | 55,00     | 55,00                 |
|    | 5009070      | Racordari                                                                                                                                            | 10 buc   | 2,0000   | 85,00     | 170,00                |
|    | 5009090      | Profil de montaj                                                                                                                                     | buc      | 0,5000   | 22,00     | 11,00                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                        | h-ut     | 0,1100   | 550,00    | 60,50                 |
|    | 331451       | Perforatoare electrice                                                                                                                               | h-ut     | 2,9400   | 55,00     | 161,70                |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                | h-ut     | 0,1100   | 550,00    | 60,50                 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                            | 4        | 5        | 6         | 7         |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |          |           | 8 447,85  |
| 17 |             | Teava gofrata d20mm                                                                                                                          | m        |          |           | 8,58      |
|    |             |                                                                                                                                              |          |          |           | 0,00      |
|    | 17          | Teava gofrata d20mm                                                                                                                          | m        | 1,0000   | 8,58      | 8,58      |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |          |           | 2 574,00  |
| 18 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                                               | 100 m    |          |           | 4 875,16  |
|    |             |                                                                                                                                              |          |          |           | 1 764,00  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 29,4000  | 60,00     | 1 764,00  |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                | kg       | 6,8400   | 69,00     | 471,96    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                       | 10 buc   | 12,5000  | 36,00     | 450,00    |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                        | 100 buc  | 0,4000   | 550,00    | 220,00    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                     | 10 buc   | 12,5000  | 50,00     | 625,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 1,0900   | 550,00    | 599,50    |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                           | h-ut     | 9,1200   | 10,00     | 91,20     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                        | h-ut     | 2,1600   | 25,00     | 54,00     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 1,0900   | 550,00    | 599,50    |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |          |           | 2 437,58  |
| 19 |             | Canal metalic neperforat 50*100 L=3m                                                                                                         | m        |          |           | 65,00     |
|    |             |                                                                                                                                              |          |          |           | 0,00      |
|    | 19          | Canal metalic neperforat 50*100 L=3m                                                                                                         | m        | 1,0000   | 65,00     | 65,00     |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |          |           | 3 250,00  |
| 20 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. canal 16*22                       | 100 m    |          |           | 2 825,95  |
|    |             |                                                                                                                                              |          |          |           | 977,40    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 16,2900  | 60,00     | 977,40    |
|    | 101-1485    | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                           | kg       | 1,0000   | 68,35     | 68,35     |
|    | 101-2202    | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                                                | buc      | 200,0000 | 2,50      | 500,00    |
|    | 110-0333.1  | Canale din masa plastica (complet) canal 16*22                                                                                               | m        | 100,0000 | 7,33      | 733,00    |
|    | 134041      | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                     | h-ut     | 6,0800   | 35,00     | 212,80    |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 6,0800   | 55,00     | 334,40    |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |          |           | 11 303,80 |
| 21 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |          |           | 1 508,64  |
|    |             |                                                                                                                                              |          |          |           | 744,00    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000  | 60,00     | 744,00    |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004  | 27 500,00 | 0,92      |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008   | 36 500,00 | 29,20     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006  | 96 500,00 | 6,43      |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832  | 135,00    | 1,13      |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041   | 55,00     | 0,23      |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096   | 285,00    | 2,74      |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                                                           | kg       | 0,5000   | 110,00    | 55,00     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900   | 550,00    | 214,50    |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000   | 55,00     | 165,00    |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000   | 25,00     | 75,00     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900   | 550,00    | 214,50    |
|    |             | Total                                                                                                                                        | lei      |          |           | 4 525,92  |
| 22 | 08-02-147-1 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg | 100 m    |          |           | 1 353,30  |
|    |             |                                                                                                                                              |          |          |           | 696,00    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 11,6000  | 60,00     | 696,00    |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,0001   | 27 500,00 | 2,44      |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,00062  | 36 500,00 | 22,71     |
|    | 1011481     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                           | t        | 0,00011  | 34 500,00 | 3,83      |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00072  | 96 500,00 | 68,62     |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                       | 10 buc   | 1,8000   | 36,00     | 64,80     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,0208   | 135,00    | 2,81      |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,1000   | 55,00     | 5,50      |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0245   | 285,00    | 6,98      |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                                                           | kg       | 0,2600   | 110,00    | 28,60     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2100 | 550,00   | 115,50    |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 2,7500 | 55,00    | 151,25    |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 2,7500 | 25,00    | 68,75     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,2100 | 550,00   | 115,50    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 6 089,85  |
| 23 |               | Cablu КПСНГ(А) FRLS LTx2x0.8                                                                                  | m    |        |          | 15,99     |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 23            | Cablu КПСНГ(А) FRLS LTx2x0.8                                                                                  | m    | 1,0000 | 15,99    | 15,99     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 11 193,00 |
| 24 |               | Cablu ББГНГ FRLS LTx- 3*1,5                                                                                   | m    |        |          | 16,00     |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 24            | Cablu ББГНГ FRLS LTx- 3*1,5                                                                                   | m    | 1,0000 | 16,00    | 16,00     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 1 760,00  |
|    |               | <b>2. Utilaj</b>                                                                                              |      |        |          |           |
|    |               | <b>2.1. Semnalizarea de incendiu</b>                                                                          |      |        |          |           |
| 25 | Pretul firmei | Panou de incendiu- Dispositiv logic cu 4 zone, 24V,90mA, tip SmartLine 020/4                                  | buc  |        |          | 8 580,00  |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 25            | Panou de incendiu- Dispositiv logic cu 4 zone, 24V,90mA, tip SmartLine 020/4                                  | buc  | 1,0000 | 8 580,00 | 8 580,00  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 8 580,00  |
| 26 | Pretul firmei | Modul de expansiune de intrare pentru 8 zone (expandor 8 zone) 24V,50mA (de tip SmartLine/8Z)                 | buc  |        |          | 1 250,00  |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 26            | Modul de expansiune de intrare pentru 8 zone (expandor 8 zone) 24V,50mA (de tip SmartLine/8Z)                 | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 1 250,00  |
| 27 | Pretul firmei | Sursa de alimentare de rezerva РИП                                                                            | buc  |        |          | 1 750,00  |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 27            | Sursa de alimentare de rezerva РИПSmartLine/8Z)                                                               | buc  | 1,0000 | 1 750,00 | 1 750,00  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 3 500,00  |
| 28 | Pretul firmei | Acumulator 12V, 7A/h                                                                                          | buc  |        |          | 877,50    |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 28            | Acumulator 12V, 7A/h                                                                                          | buc  | 1,0000 | 877,50   | 877,50    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 1 755,00  |
| 29 | Pretul firmei | Sonerie Sirena IS0010RE                                                                                       | buc  |        |          | 191,10    |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 29            | Sonerie Sirena IS0010RE                                                                                       | buc  | 1,0000 | 191,10   | 191,10    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 573,30    |
| 30 | Pretul firmei | Detector de fum,40mA(de tip Irs,ID100)                                                                        | buc  |        |          | 204,75    |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 30            | Detector de fum,40mA(de tip Irs,ID100)                                                                        | buc  | 1,0000 | 204,75   | 204,75    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 18 018,00 |
| 31 | Pretul firmei | Indicator paralel IL0010                                                                                      | buc  |        |          | 950,00    |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 31            | Indicator paralel IL0010                                                                                      | buc  | 1,0000 | 950,00   | 950,00    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 9 500,00  |
| 32 | Pretul firmei | Declansator de incendiu manual (de tip IC0020)                                                                | buc  |        |          | 187,20    |
|    |               |                                                                                                               |      |        |          | 0,00      |
|    | 32            | Declansator de incendiu manual (de tip IC0020)                                                                | buc  | 1,0000 | 187,20   | 187,20    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |        |          | 561,60    |
| 33 | Pretul firmei | Transmitator radio LARS, LARS1, 1500mA (tip ATC-100)                                                          | buc  |        |          | 2 178,00  |

| 1  | 2             | 3                                                    | 4   | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|    |               |                                                      |     |        |          | 0,00     |
|    | 33            | Transmitator radio LARS, LARS1, 1500mA (tip ATC-100) | buc | 1,0000 | 2 178,00 | 2 178,00 |
|    |               | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 2 178,00 |
| 34 | Pretul firmei | Tablou EXIT                                          | buc |        |          | 380,25   |
|    |               |                                                      |     |        |          | 0,00     |
|    | 34            | Tablou EXIT                                          | buc | 1,0000 | 380,25   | 380,25   |
|    |               | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 1 901,25 |
| 35 | Pretul firmei | Sonerie (Ivy-R+STD241201)                            | buc |        |          | 1 170,00 |
|    |               |                                                      |     |        |          | 0,00     |
|    | 35            | Sonerie (Ivy-R+STD241201)                            | buc | 1,0000 | 1 170,00 | 1 170,00 |
|    |               | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 1 170,00 |
| 36 | Pretul firmei | Modul de extensie memorie Smart Linel LOG/EXP        | buc |        |          | 1 200,00 |
|    |               |                                                      |     |        |          | 0,00     |
|    | 36            | Modul de extensie memorie Smart Linel LOG/EXP        | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
|    |               | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 1 200,00 |
| 37 | Pretul firmei | Transmitator GSM GPRS Taul                           | buc |        |          | 1 650,00 |
|    |               |                                                      |     |        |          | 0,00     |
|    | 37            | Transmitator GSM GPRS Taul                           | buc | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00 |
|    |               | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 1 650,00 |
| 38 | Pretul firmei | Baza de montare cu lacat B9000                       | buc |        |          | 45,00    |
|    |               |                                                      |     |        |          | 0,00     |
|    | 38            | Baza de montare cu lacat B9000                       | buc | 1,0000 | 45,00    | 45,00    |
|    |               | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 3 690,00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.