

## Reparatia capitala a salii festive din cadrul LT Mircea cel Batran

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-1-3

#### Sistem de incendiu

Valoarea de deviz 48 814,25 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 (se admite inlocuirea echipamentului analogic,cu caracteristici similare)</b>                                                                                                                                            |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 10-08-001-08                | Aparate receptoare: Dispozitiv "OPIIC" pentru 4 raze SmartLine020-4                                                                                                                                                                               | buc  | 1,000                                 | 457,05<br>440,00                      | 457,05<br>440,00       |
| 2      | 10-01-039-06                | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare-Acumulator 12V                                                                                                                                                             | buc  | 2,000                                 | 110,00<br>110,00                      | 220,00<br>220,00       |
| 3      | 10-01-039-06                | Piese diverse: Releu,                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,000                                 | 110,00<br>110,00                      | 110,00<br>110,00       |
| 4      | 10-08-002-02                | Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ID100                                                                                                                                            | buc  | 5,000                                 | 125,70<br>110,00                      | 628,49<br>550,00       |
| 5      | 10-08-002-06                | Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului-Baza pentru detector EB0010 (de creat resursa)                                                                                                                                           | buc  | 5,000                                 | 80,41<br>19,25                        | 402,05<br>96,25        |
| 6      | 10-04-112-02                | Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 100 Dulap periferic pentru instalarea releelor si a clemelor ( 1CV1514, 4 releu 24B, 64 cleme) | buc  | 1,000                                 | 1 753,45<br>1 540,00                  | 1 753,45<br>1 540,00   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                           | 4     | 5       | 6                    | 7                    |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|----------------------|
| 7  | 10-01-039-06 | Piese diverse: buton IC0010                                                                                                                                                 | buc   | 3,000   | 110,00<br>110,00     | 330,00<br>330,00     |
| 8  | 10-08-002-02 | Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala BDH100                                                                     | buc   | 2,000   | 125,71<br>110,00     | 251,42<br>220,00     |
| 9  | 10-08-003-02 | Dispozitive optico-sonor de alarma exterior Lvy-R                                                                                                                           | buc   | 1,000   | 285,79<br>275,00     | 285,79<br>275,00     |
| 10 | 10-08-003-02 | Dispozitive optico-sonor de alarma interior IC010                                                                                                                           | buc   | 1,000   | 285,79<br>275,00     | 285,79<br>275,00     |
| 11 | 10-08-002-06 | Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 (de creat resursa)                                                                                          | buc   | 2,000   | 80,25<br>19,25       | 160,50<br>38,50      |
| 12 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                | 100 m | 2,400   | 1 147,15<br>682,00   | 2 753,15<br>1 636,80 |
| 13 | 08-02-410-2  | Tub polivinhloridic d20mm (de creat resursa)                                                                                                                                | 100 m | 1,600   | 2 424,86<br>1 050,50 | 3 879,78<br>1 680,80 |
| 14 | RpEA09B      | Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 50x50mm | m     | 25,000  | 40,86<br>19,80       | 1 021,38<br>495,00   |
| 15 | 08-02-412-1  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2                 | 100 m | 1,850   | 418,95<br>308,56     | 775,06<br>570,84     |
| 16 |              | Cablu KOPKEH FRHF 1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min                                                                                                    | m     | 200,000 | 11,22<br>0,00        | 2 244,00<br>0,00     |
| 17 |              | Cablu BBГHГ-FRLS 3x1.5 mm2                                                                                                                                                  | m     | 40,000  | 25,00<br>0,00        | 1 000,00<br>0,00     |
| 18 | CL18A        | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                | kg    | 2,000   | 45,20<br>11,55       | 90,40<br>23,10       |
| 19 |              | Rezistor 3.9 ohm                                                                                                                                                            | buc   | 3,000   | 2,00<br>0,00         | 6,00<br>0,00         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                          | 4    | 5     | 6                | 7                             |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------------------|-------------------------------|
| 20 | 10-08-002-06  | Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Complet de montare sub tavan MK pt 3П )                          | buc  | 5,000 | 28,41<br>19,25   | 142,05<br>96,25               |
| 21 | 10-08-002-06  | Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Complet de montare sub tavan MK pt ПС )                          | buc  | 7,000 | 28,14<br>19,25   | 196,95<br>134,75              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                               | lei  |       |                  | 16 993,31                     |
|    |               | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                       | 24 % |       |                  | 2 095,75                      |
|    |               | <i>Transport materiale</i>                                                                                                 | 3 %  |       |                  | 209,02                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                               |      |       |                  | 19 298,08                     |
|    |               | <i>Celtuieli de regie</i>                                                                                                  | 30 % |       |                  | 2 619,69                      |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                               |      |       |                  | 21 917,77                     |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                  | 4 %  |       |                  | 876,71                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                               |      |       |                  | 22 794,48                     |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare (se admite inlocuirea echipamentului analogic,cu caracteristici similare) Inklusiv salariu</b> |      |       |                  | <b>22 794,48<br/>8 732,29</b> |
|    |               | <b>2. Utilaj</b>                                                                                                           |      |       |                  |                               |
| 22 | Pret de piata | Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 -Smart Line020-4                                  | buc  | 1,000 | 3 820,00<br>0,00 | 3 820,00<br>0,00              |
| 23 | Pret de piata | Baterii acumulatori АКБ-12V, 7A/H                                                                                          | buc  | 2,000 | 285,00<br>0,00   | 570,00<br>0,00                |
| 24 | Pret de piata | Modul cu releu REL1INT                                                                                                     | buc  | 1,000 | 435,00<br>0,00   | 435,00<br>0,00                |
| 25 | Pret de piata | Detector optic de fum (+10%)-ID100                                                                                         | buc  | 5,000 | 160,00<br>0,00   | 800,00<br>0,00                |
| 26 | Pret de piata | Declansator manual de semnalizare incendiu -IC010                                                                          | buc  | 3,000 | 175,00<br>0,00   | 525,00<br>0,00                |
| 27 | Pret de piata | Dispozitive optico-sonor de alarma exterior Lvy-R                                                                          | buc  | 1,000 | 701,00<br>0,00   | 701,00<br>0,00                |
| 28 |               | Radio-emitator ATS-100 sau Modul GSM (tranmitator)                                                                         | buc  | 1,000 | 1 800,00<br>0,00 | 1 800,00<br>0,00              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                | 4     | 5     | 6                | 7                |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------|------------------|
| 29 |                  | Detector de fum liniar<br>(emitor+receptor) BDH100                                               | buc   | 2,000 | 2 855,00<br>0,00 | 5 710,00<br>0,00 |
| 30 |                  | Dispozitive optico-sonor de<br>alarma interior IC010                                             | buc   | 1,000 | 211,00<br>0,00   | 211,00<br>0,00   |
| 31 | Pret<br>furnizor | Dulap periferic pentru instalarea<br>releelor si a clemelor ( 1CV1514,<br>4 releu 24B, 64 cleme) | buc   | 1,000 | 505,00<br>0,00   | 505,00<br>0,00   |
| 32 | Pret<br>furnizor | Complet de montare sub tavan<br>MK pt 3Π                                                         | buc   | 5,000 | 211,00<br>0,00   | 1 055,00<br>0,00 |
| 33 | Pret<br>furnizor | Complet de montare sub tavan<br>MK pt IIC                                                        | buc   | 7,000 | 220,00<br>0,00   | 1 540,00<br>0,00 |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                     | lei   |       |                  | 17 672,00        |
|    |                  | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                  | 1,2 % |       |                  | 212,06           |
|    |                  | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                         |       |       |                  | <b>17 884,06</b> |

|  |  |                                          |      |                                     |
|--|--|------------------------------------------|------|-------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 40 678,54                           |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 8 135,71                            |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>48 814,25</b><br><b>8 732,29</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a salii festive  
din cadrul LT Mircea cel Batran**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3**  
**Sistem de incendiu**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

|    |               |                            |      |         |       |                 |
|----|---------------|----------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 1             | Muncitor                   | h-om | 149,349 | 55,00 | 8 214,19        |
| 2. | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 9,000   | 55,00 | 495,00          |
| 3. | 7212030022700 | Sudor                      | h-om | 0,020   | 55,00 | 1,10            |
| 4. | 7214240021810 | Lacatus CM                 | h-om | 0,380   | 55,00 | 20,90           |
| 5. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM      | h-om | 0,020   | 55,00 | 1,10            |
|    |               | <b>Total manopera</b>      |      |         |       | <b>8 732,29</b> |

**Materiale:**

|     |                    |                                                                                            |          |         |           |          |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
| 1.  | MK pt 3II          | Complet de montare sub tavan MK pt 3II                                                     | buc      | 5,000   | 211,00    | 1 055,00 |
| 2.  | 1x2x0.8 FE         | Cablu KOPkEH FRHF 1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min                   | m        | 200,000 | 11,22     | 2 244,00 |
| 3.  | Line020-4          | Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 Smart Line020-4   | buc      | 1,000   | 3 820,00  | 3 820,00 |
| 4.  | 1010126200341      | Carbuni de forja (huila)                                                                   | kg       | 0,030   | 5,00      | 0,15     |
| 5.  | 1010142            | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm                      | t        | 0,000   | 45 000,00 | 0,00     |
| 6.  | 1010219            | Liant de ipsos "Г-3"                                                                       | t        | 0,000   | 12 500,00 | 0,00     |
| 7.  | 1010511            | Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"                                                  | t        | 0,000   | 45 000,00 | 0,00     |
| 8.  | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm        | t        | 0,003   | 22 000,00 | 66,00    |
| 9.  | 1011521            | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                             | t        | 0,000   | 65 000,00 | 0,00     |
| 10. | 1011680            | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj                                                | 1000 buc | 0,029   | 800,00    | 23,20    |
| 11. | 1011764            | Talc maruntit cat. I                                                                       | t        | 0,001   | 22 000,00 | 22,00    |
| 12. | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                      | t        | 0,000   | 45 000,00 | 0,00     |
| 13. | 1011963            | Colofoniu de pin                                                                           | kg       | 0,007   | 120,00    | 0,84     |
| 14. | 1012073            | Ate aspre                                                                                  | kg       | 0,050   | 25,00     | 1,25     |
| 15. | 1012206            | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                               | 10 buc   | 2,450   | 25,00     | 61,25    |
| 16. | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                     | 10 buc   | 19,520  | 8,00      | 156,16   |
| 17. | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                   | 10 buc   | 19,520  | 25,00     | 488,00   |
| 18. | 1019852            | Vopsea                                                                                     | kg       | 0,037   | 35,00     | 1,30     |
| 19. | 1110109            | Fise de marcare din masa plastica                                                          | 100 buc  | 1,000   | 55,00     | 55,00    |
| 20. | 1139042            | Clei "BMK-5k"                                                                              | kg       | 0,640   | 45,00     | 28,80    |
| 21. | 1CV1514,           | Dulap periferic pentru instalarea releelor si a clemelor ( 1CV1514, 4 releu 24B, 64 cleme) | buc      | 1,000   | 505,00    | 505,00   |
| 22. | 2051142950700      | Dibluri                                                                                    | buc      | 25,000  | 2,00      | 50,00    |
| 23. | 25231567200285 050 | Element de protectie (canal plinta PVC) 50x50                                              | m        | 25,750  | 18,00     | 463,50   |
| 24. | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                | kg       | 0,020   | 22,00     | 0,44     |
| 25. | 2775276309886      | Confectii metalice inglobate in beton                                                      | kg       | 2,000   | 33,00     | 66,00    |
| 26. | 2873155901200      | Electrozi pentru sudura                                                                    | kg       | 0,010   | 65,00     | 0,65     |

|                                       |                          |                                                                                                                            |          |         |           |                  |
|---------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|------------------|
| 27.                                   | 2874115836660            | Surub cap crestat L 3 x 25 mm                                                                                              | buc      | 25,750  | 0,50      | 12,88            |
| 28.                                   | 3009247                  | Capacele, tip "K-440"                                                                                                      | 1000 buc | 0,029   | 800,00    | 23,20            |
| 29.                                   | 3x1.5 mm2                | Cablu BBГнг-FRLS 3x1.5 mm2                                                                                                 | m        | 40,000  | 25,00     | 1 000,00         |
| 30.                                   | 4011106202741            | Energie electrica                                                                                                          | kw       | 0,016   | 3,50      | 0,06             |
| 31.                                   | 4029050                  | Mortar de ciment                                                                                                           | m3       | 0,034   | 1 850,00  | 62,90            |
| 32.                                   | 5                        | Masa utilajului                                                                                                            | t        | 0,004   | 22 000,00 | 88,00            |
| 33.                                   | 5009030                  | Flanse                                                                                                                     | 10 buc   | 1,600   | 25,00     | 40,00            |
| 34.                                   | 5009041                  | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                       | 100 buc  | 0,574   | 15,00     | 8,61             |
| 35.                                   | 5009056                  | Capace de izolatie                                                                                                         | 10 buc   | 1,480   | 55,00     | 81,40            |
| 36.                                   | 5009061                  | Fisa de izolatie                                                                                                           | buc      | 73,770  | 2,00      | 147,54           |
| 37.                                   | 5009090                  | Profil de montaj                                                                                                           | buc      | 0,800   | 5,00      | 4,00             |
| 38.                                   | 5009101                  | Butoane de montaj                                                                                                          | 1000 buc | 0,020   | 800,00    | 16,00            |
| 39.                                   | 5009140                  | Fise de conexiune                                                                                                          | 100 buc  | 0,092   | 55,00     | 5,06             |
| 40.                                   | 5009264                  | Tub din policlorvinil                                                                                                      | kg       | 0,100   | 68,00     | 6,80             |
| 41.                                   | 5009500                  | Fise de marcare                                                                                                            | 100 buc  | 0,047   | 55,00     | 2,59             |
| 42.                                   | 5220076                  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"                                                                          | kg       | 0,565   | 120,00    | 67,80            |
| 43.                                   | 5220077                  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                          | kg       | 1,200   | 120,00    | 144,00           |
| 44.                                   | 5440089                  | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,316   | 120,00    | 37,92            |
| 45.                                   | 7A/H                     | Baterii acumulatori АКБ-12V, 7A/H                                                                                          | buc      | 2,000   | 285,00    | 570,00           |
| 46.                                   | BDH100                   | Detector de fum liniar (emitor+receptor) BDH100                                                                            | buc      | 2,000   | 2 855,00  | 5 710,00         |
| 47.                                   | d20mm                    | Tub polivinilclorid d20mm                                                                                                  | m        | 160,000 | 7,00      | 1 120,00         |
| 48.                                   | EB0010                   | Baza pentru detector EB0010                                                                                                | buc      | 5,000   | 52,00     | 260,00           |
| 49.                                   | ESB020                   | Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020                                                            | buc      | 2,000   | 52,00     | 104,00           |
| 50.                                   | IC010                    | Dispozitive optico-sonor de alarma interior IC010                                                                          | buc      | 1,000   | 211,00    | 211,00           |
| 51.                                   | ID100                    | Detector optic de fum (+10%) ID100                                                                                         | buc      | 5,000   | 160,00    | 800,00           |
| 52.                                   | IC010                    | Declansator manual de semnalizare incendiu IC010                                                                           | buc      | 3,000   | 175,00    | 525,00           |
| 53.                                   | Lvy-R                    | Dispozitive optico-sonor de alarma exterior Lvy-R                                                                          | buc      | 1,000   | 701,00    | 701,00           |
| 54.                                   | Modul GSM (transmitator) | Radio-emitor ATS-100 sau Modul GSM (transmitator)                                                                          | buc      | 1,000   | 1 800,00  | 1 800,00         |
| 55.                                   | REL1INT                  | Modul cu releu REL1INT                                                                                                     | buc      | 1,000   | 435,00    | 435,00           |
| 56.                                   | Rezistor                 | Rezistor 3.9 ohm                                                                                                           | buc      | 3,000   | 2,00      | 6,00             |
| 57.                                   | MK pt ПС                 | Complet de montare sub tavan MK pt ПС                                                                                      | buc      | 7,000   | 220,00    | 1 540,00         |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                          |                                                                                                                            |          |         |           | <b>24 639,30</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 | 1,178 | 55,00  | 64,79           |
| 2.                                  | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 7,200 | 55,00  | 396,00          |
| 3.                                  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 7,200 | 55,00  | 396,00          |
| 4.                                  | 040502 | Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)                                                         | h-ut | 2,280 | 55,00  | 125,40          |
| 5.                                  | 330206 | Burghiuri electrice                                                                                           | h-ut | 1,430 | 55,00  | 78,65           |
| 6.                                  | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 1,664 | 55,00  | 91,52           |
| 7.                                  | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,178 | 120,00 | 141,36          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |        |                                                                                                               |      |       |        | <b>1 293,72</b> |

|              |      |           |
|--------------|------|-----------|
| Total        | lei  | 40 678,54 |
| TVA          | 20 % | 8 135,71  |
| Total deviz: |      | 48 814,25 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

Obiect

Reparatia capitala a salii festive din  
cadrul LT Mircea cel Batran

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                        |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                      | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | 1. Lucrari de montare (se admite inlocuirea echipamentului analogic,cu caracteristici similare)        |        |                                        |                      |                        |
| 1       | 10-08-001-08                | Aparate receptoare: Dispozitiv "OHC" pentru 4 raze SmartLine020-4                                      | buc    |                                        |                      | 457,05<br>440,00       |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                               | h-om   | 8,000                                  | 55,00                | 440,00                 |
|         | 1010219                     | Liant de ipsos "T-3"                                                                                   | t      | 0,00002                                | 12 500,00            | 0,00                   |
|         | 1011963                     | Colofoniu de pin                                                                                       | kg     | 0,0018                                 | 120,00               | 0,24                   |
|         | 1012206                     | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                           | 10 buc | 0,300                                  | 25,00                | 7,50                   |
|         | 5220076                     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                     | kg     | 0,018                                  | 120,00               | 2,16                   |
|         | 330206                      | Burghiuri electrice                                                                                    | h-ut   | 0,130                                  | 55,00                | 7,15                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                     | lei    |                                        |                      | 457,05                 |
| 2       | 10-01-039-06                | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare-Acumulator 12V                  | buc    |                                        |                      | 110,00<br>110,00       |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                               | h-om   | 2,000                                  | 55,00                | 110,00                 |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                     | lei    |                                        |                      | 220,00                 |
| 3       | 10-01-039-06                | Piese diverse: Releu,                                                                                  | buc    |                                        |                      | 110,00<br>110,00       |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                               | h-om   | 2,000                                  | 55,00                | 110,00                 |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                     | lei    |                                        |                      | 110,00                 |
| 4       | 10-08-002-02                | Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ID100 | buc    |                                        |                      | 125,70<br>110,00       |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                               | h-om   | 2,000                                  | 55,00                | 110,00                 |
|         | 1010219                     | Liant de ipsos "T-3"                                                                                   | t      | 0,00001                                | 12 500,00            | 0,00                   |
|         | 1011963                     | Colofoniu de pin                                                                                       | kg     | 0,0005                                 | 120,00               | 0,05                   |
|         | 1012206                     | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                           | 10 buc | 0,250                                  | 25,00                | 6,25                   |
|         | 5220076                     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                     | kg     | 0,005                                  | 120,00               | 0,60                   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                                                                               | h-ut     | 0,160   | 55,00     | 8,80     |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                | lei      |         |           | 628,49   |
| 5  | 10-08-002-06 | Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului-Baza pentru detector EB0010 (de creat resursa)                                                                                                                                           | buc      |         |           | 80,41    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om     | 0,350   | 55,00     | 19,25    |
|    | 1010142      | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm                                                                                                                                                                             | t        | 0,00002 | 45 000,00 | 0,00     |
|    | 1011521      | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                                                                                                                                                                                    | t        | 0,00001 | 65 000,00 | 0,00     |
|    | EB0010       | Baza pentru detector EB0010                                                                                                                                                                                                                       | buc      | 1,000   | 52,00     | 52,00    |
|    | 1011680      | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj                                                                                                                                                                                                       | 1000 buc | 0,0015  | 800,00    | 1,28     |
|    | 3009247      | Capacele, tip "K-440"                                                                                                                                                                                                                             | 1000 buc | 0,0015  | 800,00    | 1,28     |
|    | 040502       | Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)                                                                                                                                                                                             | h-ut     | 0,120   | 55,00     | 6,60     |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                | lei      |         |           | 402,05   |
| 6  | 10-04-112-02 | Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 100 Dulap periferic pentru instalarea releelor si a clemelor ( 1CV1514, 4 releu 24B, 64 cleme) | buc      |         |           | 1 753,45 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om     | 28,000  | 55,00     | 1 540,00 |
|    | 1010511      | Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"                                                                                                                                                                                                         | t        | 0,00005 | 45 000,00 | 0,00     |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                                                                                                                                         | kg       | 0,050   | 25,00     | 1,25     |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                                                                                                                                                                                 | 100 buc  | 1,000   | 55,00     | 55,00    |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                                                                                                                                                   | t        | 0,004   | 22 000,00 | 88,00    |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil                                                                                                                                                                                                                             | kg       | 0,100   | 68,00     | 6,80     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"                                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,500   | 120,00    | 60,00    |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                                                                                                        | kg       | 0,020   | 120,00    | 2,40     |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                | lei      |         |           | 1 753,45 |
| 7  | 10-01-039-06 | Piese diverse: buton IC0010                                                                                                                                                                                                                       | buc      |         |           | 110,00   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om     | 2,000   | 55,00     | 110,00   |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                | lei      |         |           | 330,00   |
| 8  | 10-08-002-02 | Avertizoare "ИС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala BDH100                                                                                                                                            | buc      |         |           | 125,71   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om     | 2,000   | 55,00     | 110,00   |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                                                                                              | t        | 0,00001 | 12 500,00 | 0,00     |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                                                                                  | kg       | 0,0005  | 120,00    | 0,06     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                                                                                      | 10 buc   | 0,250   | 25,00     | 6,25     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"                                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,005   | 120,00    | 0,60     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                                                                               | h-ut     | 0,160   | 55,00     | 8,80     |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                | lei      |         |           | 251,42   |
| 9  | 10-08-003-02 | Dispozitive optico-sonor de alarma exterior Lvy-R                                                                                                                                                                                                 | buc      |         |           | 285,79   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om     | 5,000   | 55,00     | 275,00   |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                                                                                              | t        | 0,00002 | 12 500,00 | 0,00     |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                                                                                  | kg       | 0,0006  | 120,00    | 0,12     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                                                                                      | 10 buc   | 0,200   | 25,00     | 5,00     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"                                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,006   | 120,00    | 0,72     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                                                                               | h-ut     | 0,090   | 55,00     | 4,95     |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                | lei      |         |           | 285,79   |
| 10 | 10-08-003-02 | Dispozitive optico-sonor de alarma interior IC010                                                                                                                                                                                                 | buc      |         |           | 285,79   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om     | 5,000   | 55,00     | 275,00   |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                                                                                                                                              | t        | 0,00002 | 12 500,00 | 0,00     |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                                                                                  | kg       | 0,0006  | 120,00    | 0,12     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                                                                                      | 10 buc   | 0,200   | 25,00     | 5,00     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"                                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,006   | 120,00    | 0,72     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                                                                               | h-ut     | 0,090   | 55,00     | 4,95     |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                | lei      |         |           | 285,79   |
| 11 | 10-08-002-06 | Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 (de creat resursa)                                                                                                                                                                | buc      |         |           | 80,25    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                           | 4        | 5       | 6         | 7                    |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------------------|
|    |                    |                                                                                                                                                                             |          |         |           | 19,25                |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 0,350   | 55,00     | 19,25                |
|    | ESB020             | Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020                                                                                                             | buc      | 1,000   | 52,00     | 52,00                |
|    | 1010142            | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm                                                                                                       | t        | 0,00002 | 45 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011521            | Electrozi "Ø42", diametru 5 mm                                                                                                                                              | t        | 0,00001 | 65 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011680            | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj                                                                                                                                 | 1000 buc | 0,0015  | 800,00    | 1,20                 |
|    | 3009247            | Capacele, tip "K-440"                                                                                                                                                       | 1000 buc | 0,0015  | 800,00    | 1,20                 |
|    | 040502             | Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)                                                                                                                       | h-ut     | 0,120   | 55,00     | 6,60                 |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                   | lei      |         |           | 160,50               |
| 12 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                | 100 m    |         |           | 1 147,15<br>682,00   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 12,400  | 55,00     | 682,00               |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                         | t        | 0,00004 | 22 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                       | t        | 0,00006 | 45 000,00 | 0,00                 |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 800,00    | 6,67                 |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041  | 55,00     | 0,23                 |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                                                                          | kg       | 0,500   | 120,00    | 60,00                |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut     | 0,390   | 55,00     | 21,45                |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                             | h-ut     | 3,000   | 55,00     | 165,00               |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                  | h-ut     | 3,000   | 55,00     | 165,00               |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut     | 0,390   | 120,00    | 46,80                |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                   | lei      |         |           | 2 753,15             |
| 13 | 08-02-410-2        | Tub polivinhloridic d20mm (de creat resursa)                                                                                                                                | 100 m    |         |           | 2 424,86<br>1 050,50 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 19,100  | 55,00     | 1 050,50             |
|    | d20mm              | Tub polivinhlotidic d20mm                                                                                                                                                   | m        | 100,000 | 7,00      | 700,00               |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                         | t        | 0,0021  | 22 000,00 | 41,25                |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                      | 10 buc   | 12,200  | 8,00      | 97,60                |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                    | 10 buc   | 12,200  | 25,00     | 305,00               |
|    | 1139042            | Clei "BMK-5k"                                                                                                                                                               | kg       | 0,400   | 45,00     | 18,00                |
|    | 4029050            | Mortar de ciment                                                                                                                                                            | m3       | 0,021   | 1 850,00  | 39,31                |
|    | 5009030            | Flanse                                                                                                                                                                      | 10 buc   | 1,000   | 25,00     | 25,00                |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                            | buc      | 32,000  | 2,00      | 64,00                |
|    | 5009090            | Profil de montaj                                                                                                                                                            | buc      | 0,500   | 5,00      | 2,50                 |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut     | 0,140   | 55,00     | 7,70                 |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                                                      | h-ut     | 1,040   | 55,00     | 57,20                |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut     | 0,140   | 120,00    | 16,80                |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                   | lei      |         |           | 3 879,78             |
| 14 | RpEA09B            | Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 50x50mm | m        |         |           | 40,86<br>19,80       |
|    | 7137010011520      | Electrician in constructii                                                                                                                                                  | h-om     | 0,360   | 55,00     | 19,80                |
|    | 252315672002850 50 | Element de protectie (canal plinta PVC) 50x50                                                                                                                               | m        | 1,030   | 18,00     | 18,54                |
|    | 2051142950700      | Dibluri                                                                                                                                                                     | buc      | 1,000   | 2,00      | 2,00                 |
|    | 2874115836660      | Surub cap crestas L 3 x 25 mm                                                                                                                                               | buc      | 1,030   | 0,50      | 0,52                 |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                   | lei      |         |           | 1 021,38             |
| 15 | 08-02-412-1        | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2                 | 100 m    |         |           | 418,95<br>308,56     |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 5,610   | 55,00     | 308,56               |
|    | 1011764            | Tale maruntit cat. I                                                                                                                                                        | t        | 0,00043 | 22 000,00 | 11,89                |
|    | 1019852            | Vopsea                                                                                                                                                                      | kg       | 0,020   | 35,00     | 0,70                 |
|    | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                        | 100 buc  | 0,310   | 15,00     | 4,65                 |
|    | 5009056            | Capace de izolatie                                                                                                                                                          | 10 buc   | 0,800   | 55,00     | 44,00                |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                            | buc      | 12,200  | 2,00      | 24,40                |
|    | 5009140            | Fise de conexiune                                                                                                                                                           | 100 buc  | 0,050   | 55,00     | 2,74                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                              | 100 buc  | 0,020   | 55,00     | 1,10     |
|    | 5440089       | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                  | kg       | 0,160   | 120,00    | 19,20    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                | h-ut     | 0,010   | 55,00     | 0,54     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                        | h-ut     | 0,010   | 120,00    | 1,17     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei      |         |           | 775,06   |
| 16 |               | Cablu KOPKEH FRHF 1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min                                                                                     | m        |         |           | 11,22    |
|    |               |                                                                                                                                                              |          |         |           | 0,00     |
|    | 1x2x0.8 FE    | Cablu KOPKEH FRHF 1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min                                                                                     | m        | 1,000   | 11,22     | 11,22    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei      |         |           | 2 244,00 |
| 17 |               | Cablu BBΓHF-FRLS 3x1.5 mm2                                                                                                                                   | m        |         |           | 25,00    |
|    |               |                                                                                                                                                              |          |         |           | 0,00     |
|    | 3x1.5 mm2     | Cablu BBΓHF-FRLS 3x1.5 mm2                                                                                                                                   | m        | 1,000   | 25,00     | 25,00    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei      |         |           | 1 000,00 |
| 18 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg       |         |           | 45,20    |
|    |               |                                                                                                                                                              |          |         |           | 11,55    |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                   | h-om     | 0,190   | 55,00     | 10,45    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                        | h-om     | 0,010   | 55,00     | 0,55     |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                        | h-om     | 0,010   | 55,00     | 0,55     |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                  | kg       | 0,010   | 22,00     | 0,22     |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                        | kg       | 1,000   | 33,00     | 33,00    |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                      | kg       | 0,005   | 65,00     | 0,32     |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                            | kw       | 0,008   | 3,50      | 0,03     |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                     | kg       | 0,015   | 5,00      | 0,08     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei      |         |           | 90,40    |
| 19 |               | Rezistor 3.9 ohm                                                                                                                                             | buc      |         |           | 2,00     |
|    |               |                                                                                                                                                              |          |         |           | 0,00     |
|    | Rezistor      | Rezistor 3.9 ohm                                                                                                                                             | buc      | 1,000   | 2,00      | 2,00     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei      |         |           | 6,00     |
| 20 | 10-08-002-06  | Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Complet de montare sub tavan MK pt 3II )                                                           | buc      |         |           | 28,41    |
|    |               |                                                                                                                                                              |          |         |           | 19,25    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om     | 0,350   | 55,00     | 19,25    |
|    | 1010142       | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm                                                                                        | t        | 0,00002 | 45 000,00 | 0,00     |
|    | 1011521       | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                                                                                               | t        | 0,00001 | 65 000,00 | 0,00     |
|    | 1011680       | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj                                                                                                                  | 1000 buc | 0,0015  | 800,00    | 1,28     |
|    | 3009247       | Capacele, tip "K-440"                                                                                                                                        | 1000 buc | 0,0015  | 800,00    | 1,28     |
|    | 040502        | Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)                                                                                                        | h-ut     | 0,120   | 55,00     | 6,60     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei      |         |           | 142,05   |
| 21 | 10-08-002-06  | Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Complet de montare sub tavan MK pt IIC )                                                           | buc      |         |           | 28,14    |
|    |               |                                                                                                                                                              |          |         |           | 19,25    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om     | 0,350   | 55,00     | 19,25    |
|    | 1010142       | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm                                                                                        | t        | 0,00002 | 45 000,00 | 0,00     |
|    | 1011521       | Electrozi "Э42", diametru 5 mm                                                                                                                               | t        | 0,00001 | 65 000,00 | 0,00     |
|    | 1011680       | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj                                                                                                                  | 1000 buc | 0,0015  | 800,00    | 1,14     |
|    | 3009247       | Capacele, tip "K-440"                                                                                                                                        | 1000 buc | 0,0015  | 800,00    | 1,14     |
|    | 040502        | Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)                                                                                                        | h-ut     | 0,120   | 55,00     | 6,60     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                    | lei      |         |           | 196,95   |
|    |               | <b>2. Utilaj</b>                                                                                                                                             |          |         |           |          |
| 22 | Pret de piata | Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 -Smart Line020-4                                                                    | buc      |         |           | 3 820,00 |
|    |               |                                                                                                                                                              |          |         |           | 0,00     |
|    | Line020-4     | Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 Smart Line020-4                                                                     | buc      | 1,000   | 3 820,00  | 3 820,00 |

| 1  | 2             | 3                                                                                          | 4   | 5     | 6        | 7        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 3 820,00 |
| 23 | Pret de piata | Baterii acumulatori АKB-12V, 7A/H                                                          | buc |       |          | 285,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | 7A/H          | Baterii acumulatori АKB-12V, 7A/H                                                          | buc | 1,000 | 285,00   | 285,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 570,00   |
| 24 | Pret de piata | Modul cu releu REL1INT                                                                     | buc |       |          | 435,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | REL1INT       | Modul cu releu REL1INT                                                                     | buc | 1,000 | 435,00   | 435,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 435,00   |
| 25 | Pret de piata | Detector optic de fum (+10%)- ID100                                                        | buc |       |          | 160,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | ID100         | Detector optic de fum (+10%) ID100                                                         | buc | 1,000 | 160,00   | 160,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 800,00   |
| 26 | Pret de piata | Declansator manual de semnalizare incendiu - IC010                                         | buc |       |          | 175,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | IC010         | Declansator manual de semnalizare incendiu IC010                                           | buc | 1,000 | 175,00   | 175,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 525,00   |
| 27 | Pret de piata | Dispozitive optico-sonor de alarma exterior Lvy-R                                          | buc |       |          | 701,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | Lvy-R         | Dispozitive optico-sonor de alarma exterior Lvy-R                                          | buc | 1,000 | 701,00   | 701,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 701,00   |
| 28 |               | Radio-emitor ATS-100 sau Modul GSM (transmitator)                                          | buc |       |          | 1 800,00 |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | Modul GSM     | Radio-emitor ATS-100 sau Modul GSM (transmitator)                                          | buc | 1,000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 1 800,00 |
| 29 |               | Detector de fum liniar (emitor+receptor) BDH100                                            | buc |       |          | 2 855,00 |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | BDH100        | Detector de fum liniar (emitor+receptor) BDH100                                            | buc | 1,000 | 2 855,00 | 2 855,00 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 5 710,00 |
| 30 |               | Dispozitive optico-sonor de alarma interior IC010                                          | buc |       |          | 211,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | IC010         | Dispozitive optico-sonor de alarma interior IC010                                          | buc | 1,000 | 211,00   | 211,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 211,00   |
| 31 | Pret furnizor | Dulap periferic pentru instalarea releelor si a clemelor ( 1CV1514, 4 releu 24B, 64 cleme) | buc |       |          | 505,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | 1CV1514,      | Dulap periferic pentru instalarea releelor si a clemelor ( 1CV1514, 4 releu 24B, 64 cleme) | buc | 1,000 | 505,00   | 505,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 505,00   |
| 32 | Pret furnizor | Complet de montare sub tavan MK pt 3II                                                     | buc |       |          | 211,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | MK pt 3II     | Complet de montare sub tavan MK pt 3II                                                     | buc | 1,000 | 211,00   | 211,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 1 055,00 |
| 33 | Pret furnizor | Complet de montare sub tavan MK pt IIC                                                     | buc |       |          | 220,00   |
|    |               |                                                                                            |     |       |          | 0,00     |
|    | MK pt IIC     | Complet de montare sub tavan MK pt IIC                                                     | buc | 1,000 | 220,00   | 220,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                  | lei |       |          | 1 540,00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.