

**Instalarea unui sistem/instalatii  
automate de stingere a  
incendiilor in incaperea  
arhivelor din str. Mesager 5/5,  
mun. Chisinau**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Montare sistem anti-incendiu cu gaz (010/10-23-SIn)**

Valoarea de deviz 1 301 143,10 lei

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                       | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                            |      |                                                |                                          |                        |
| 1         | IC25D                             | Teava din otel neagra pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" / Труба стальная цельнотянутая бесшовная ГОСТ 8734-75, ф 42,4*3,5мм | m    | 33,000                                         | 236,04<br>84,97                          | 7 789,29<br>2 804,01   |
| 2         | IC25F                             | Teava din otel neagra pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2 1/2" / Труба стальная цельнотянутая бесшовная ГОСТ 8734-75, ф 60,3*5,6мм | m    | 24,000                                         | 336,23<br>114,71                         | 8 069,41<br>2 753,03   |
| 3         | IC25G                             | Teava din otel neagra pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3" / Труба стальная цельнотянутая бесшовная                                | m    | 21,000                                         | 533,97<br>135,95                         | 11 213,30<br>2 854,99  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                                   | 7                                        |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------------------------|------------------------------------------|
|    |        | ГОСТ 8734-75, ф 76*5мм                                                                                                                                                                                                                                |     |        |                                     |                                          |
| 4  | IC25H  | Teava din otel neagra pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 4" / Труба стальная цельнотянутая бесшовная ГОСТ 8734-75, ф 89*5,5мм | m   | 48,000 | <div>671,15</div> <div>157,19</div> | <div>32 215,39</div> <div>7 545,34</div> |
| 5  | IC25H  | Teava din otel neagra pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 4" / Труба стальная цельнотянутая бесшовная ГОСТ 8734-75, ф 114*7мм  | m   | 1,000  | <div>996,91</div> <div>157,19</div> | <div>996,91</div> <div>157,19</div>      |
| 6  | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie / Отвод стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17375-2001, ф 42,4*3,5 мм                                                                                            | buc | 16,000 | <div>130,45</div> <div>89,22</div>  | <div>2 087,26</div> <div>1 427,50</div>  |
| 7  | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie / Отвод стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17375-2001, ф 60,3*5,6мм                                                                                             | buc | 8,000  | <div>215,53</div> <div>89,22</div>  | <div>1 724,26</div> <div>713,75</div>    |
| 8  | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie / Отвод стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17375-2001, ф 89*6мм                                                                                                 | buc | 18,000 | <div>388,51</div> <div>89,22</div>  | <div>6 993,24</div> <div>1 605,93</div>  |
| 9  | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie / Тройник стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17376-2001, ф 60,3*5,6мм                                                                                           | buc | 4,000  | <div>226,75</div> <div>89,22</div>  | <div>907,00</div> <div>356,87</div>      |
| 10 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie / Тройник стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17376-2001, ф 76,1*5мм                                                                                             | buc | 8,000  | <div>292,21</div> <div>89,22</div>  | <div>2 337,72</div> <div>713,75</div>    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6               | 7                     |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|-----------------------|
| 11 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie / Тройник стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17376-2001, ф 89*6,3мм          | buc | 2,000  | 385,71<br>89,22 | 771,42<br>178,44      |
| 12 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie / Тройник стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17376-2001, ф 114,3*6,3мм       | buc | 4,000  | 408,15<br>89,22 | 1 632,59<br>356,87    |
| 13 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie / Переход стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17378-2001, ф 76,1x42,4мм б=5мм | buc | 8,000  | 181,87<br>89,22 | 1 454,98<br>713,75    |
| 14 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie / Переход стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17378-2001, ф 76,1x60,3мм б=5мм | buc | 4,000  | 181,87<br>89,22 | 727,48<br>356,87      |
| 15 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie / Переход стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17378-2001, ф 89x76мм б=6мм     | buc | 4,000  | 191,24<br>89,22 | 764,94<br>356,87      |
| 16 | AcA25A  | Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie / Переход стальной крутоизогнутый литой безшовный ГОСТ 17378-2001, ф 114x76,1мм б=6мм  | buc | 4,000  | 195,90<br>89,22 | 783,58<br>356,87      |
| 17 | AcA31A  | Montarea prin sudura electrica a flanelor, din otel, la capatul tevilor / Фланцы стальные приварные встык PN40 DN80                                                 | buc | 24,000 | 641,57<br>75,62 | 15 397,78<br>1 814,96 |
| 18 | AcA31A  | Montarea prin sudura electrica a flanelor, din otel, la capatul tevilor / Фланцы стальные приварные встык PN40 DN65                                                 | buc | 16,000 | 621,79<br>75,62 | 9 948,70<br>1 209,97  |
| 19 | RpIC35A | Executarea imbinarilor de                                                                                                                                           | buc | 19,000 | 114,18          | 2 169,34              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6               | 7                    |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------|----------------------|
|    |               | ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii                                                                                                                   |        |         | 78,17           | 1 485,28             |
| 20 | pret furnizor | Соединение труб штуцерно-торцевое ГОСТ 5890-78, тип ШТС-40                                                                                                           | buc    | 11,000  | 909,23<br>0,00  | 10 001,49<br>0,00    |
| 21 | pret furnizor | Соединение труб штуцерно-торцевое ГОСТ 5890-78, тип ШТС-50                                                                                                           | buc    | 8,000   | 970,87<br>0,00  | 7 766,98<br>0,00     |
| 22 | IC42A         | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg (se exclude: suporti si dispozitive) | kg     | 142,500 | 19,54<br>19,54  | 2 784,89<br>2 784,89 |
| 23 | pret furnizor | Металлоизделия нестандартные Серия 5.908-2 (типовые узлы крепления трубопроводов, установок автоматического пожаротушения)                                           | kg     | 100,000 | 64,16<br>0,00   | 6 416,00<br>0,00     |
| 24 | pret furnizor | Шпилька стальная М16                                                                                                                                                 | m      | 20,000  | 82,50<br>0,00   | 1 650,00<br>0,00     |
| 25 | pret furnizor | Гайка стальная М16 + Шайба стальная М16                                                                                                                              | компл. | 350,000 | 4,13<br>0,00    | 1 445,50<br>0,00     |
| 26 | IzA08B        | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm                                                                     | m2     | 24,670  | 47,58<br>47,58  | 1 173,92<br>1 173,86 |
| 27 | IE06B         | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"                         | m      | 127,000 | 12,75<br>12,75  | 1 618,77<br>1 618,68 |
| 28 | RpIC35A       | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel / Щтуцер приварной                                                                                         | buc    | 16,000  | 114,18<br>78,17 | 1 826,81<br>1 250,76 |
| 29 | pret furnizor | Щтуцер приварной ШП.НГ-G1 1/4"                                                                                                                                       | buc    | 16,000  | 189,17<br>0,00  | 3 026,72<br>0,00     |
| 30 | SD21A         | Duza de pulverizare tip pluvio, Насадок газовый НГ - G1 1/4" Д                                                                                                       | buc    | 16,000  | 221,07<br>16,99 | 3 537,08<br>271,90   |
| 31 | RpIC36A       | Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru / Заглушка испытательная                                                                         | buc    | 8,000   | 91,58<br>64,58  | 732,64<br>516,62     |
| 32 | pret furnizor | Заклушка испытательная                                                                                                                                               | buc    | 8,000   | 505,39          | 4 043,14             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4        | 5     | 6                | 7                               |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------------|---------------------------------|
|    |         | ЗВ.ШП-G1 1/4"-Д                                                                                                                                                                                                                                    |          |       | 0,00             | 0,00                            |
|    |         | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                     | lei      |       |                  | 154 008,53                      |
|    |         | Asigurarea sociala                                                                                                                                                                                                                                 | 24,00 %  |       |                  | 8 490,95                        |
|    |         | Transportul materialelor                                                                                                                                                                                                                           | 7,00 %   |       |                  | 7 978,98                        |
|    |         | Achizitionare-depozitare                                                                                                                                                                                                                           | 2,00 %   |       |                  | 2 279,71                        |
|    |         | Total                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |       |                  | 172 758,17                      |
|    |         | Cheltuieli de regie                                                                                                                                                                                                                                | 14,50 %  |       |                  | 25 049,93                       |
|    |         | Total                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |       |                  | 197 808,10                      |
|    |         | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                                                                                                 | 6,00 %   |       |                  | 11 868,49                       |
|    |         | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |          |       |                  | <b>209 676,59<br/>35 378,95</b> |
|    |         | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                  |                                 |
| 33 | F A08 A | Rezervor pentru agent de stingere a incendiilor, avind capacitatea de 100... 600 l / Модуль газового пожаротушения V=180 л                                                                                                                         | buc      | 8,000 | 866,83<br>866,69 | 6 934,61<br>6 933,55            |
| 34 | RpIC27B | Confectionarea si montarea suportilor si dispozitivelor de sustinere a colectoarelor, distribuitoarelor, boilerelor, recipientilor, conductelor din punctele si centralele termice etc., avind greutatea de 11-65 kg / Стойка монтажная двухрядная | buc      | 1,000 | 32,95<br>21,24   | 32,95<br>21,24                  |
| 35 | IC30G   | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" / Соединитель жесткий                                                                                                           | buc      | 4,000 | 46,73<br>46,73   | 186,93<br>186,93                |
| 36 | ID13D   | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" / Обратный клапан                                                                                                                                            | buc      | 4,000 | 36,54<br>36,54   | 146,15<br>146,15                |
| 37 | IC30G   | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" / Соединитель гибкий                                                                                                            | buc      | 3,000 | 46,73<br>46,73   | 140,20<br>140,20                |
| 38 | F E06 C | Distribuitoare sau colectoare executate din teava / Коллектор двухрядный                                                                                                                                                                           | m        | 1,000 | 294,88<br>294,85 | 294,88<br>294,85                |

| 1  | 2             | 3                                                                                  | 4        | 5         | 6                 | 7                             |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------|-------------------------------|
| 39 | RpIC35A       | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel / Ниппель приварной      | buc      | 5,000     | 114,17<br>78,17   | 570,87<br>390,86              |
| 40 | 11-02-001-01  | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Сигнализатор давления универсальный СТУ  | buc      | 2,000     | 87,52<br>87,52    | 175,04<br>175,04              |
| 41 | F F08 C       | Ventil pentru agent de stingere incendiu / Распределительное устройство РУ         | buc      | 2,000     | 281,29<br>281,25  | 562,57<br>562,50              |
| 42 | F F09 C       | Supapa de siguranta cu arc pentru agent de stingere / Устройство контроля давления | buc      | 1,000     | 181,84<br>181,83  | 181,84<br>181,83              |
| 43 | F F02 A       | Manometru (manovacuumetru) / Устройство продувки и опрессовки                      | buc      | 1,000     | 36,54<br>36,54    | 36,54<br>36,54                |
| 44 | F A08 A       | Rezervor pentru agent de stingere a incendiilor / Баллон испытательный             | buc      | 1,000     | 866,82<br>866,69  | 866,82<br>866,69              |
|    |               | Прямые затраты                                                                     | lei      |           |                   | 10 129,40                     |
|    |               | Asigurarea sociala                                                                 | 24,00 %  |           |                   | 2 384,73                      |
|    |               | Transportul materialelor                                                           | 7,00 %   |           |                   | 0,09                          |
|    |               | Achizitionare-depozitare                                                           | 2,00 %   |           |                   | 0,03                          |
|    |               | Total                                                                              | 100,00 + |           |                   | 12 514,25                     |
|    |               | Cheltuieli de regie                                                                | 76,00 %  |           |                   | 7 551,65                      |
|    |               | Total                                                                              | 100,00 + |           |                   | 20 065,90                     |
|    |               | Beneficiu de deviz                                                                 | 6,00 %   |           |                   | 1 203,95                      |
|    |               | <b>Total Montarea utilajului Inklusiv salariu</b>                                  |          |           |                   | <b>21 269,85<br/>9 936,38</b> |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                   |          |           |                   |                               |
| 45 | pret furnizor | Модуль газового пожаротушения V=180 л с электропуском. МГП.-180.2.РЕ,              | buc      | 2,000     | 39 572,10<br>0,00 | 79 144,20<br>0,00             |
| 46 | pret furnizor | Модуль газового пожаротушения V=180 л с пневмопуском. МГП.-180.2.ПН                | buc      | 6,000     | 38 592,51<br>0,00 | 231 555,06<br>0,00            |
| 47 | pret furnizor | Газовое огнетушащее вещество Хладон 227ea                                          | kg       | 1 144,000 | 339,84<br>0,00    | 388 776,96<br>0,00            |
| 48 | pret furnizor | Стойка монтажная двухрядная СМД.4.180.00                                           | buc      | 1,000     | 8 751,74<br>0,00  | 8 751,74<br>0,00              |

| 1  | 2                | 3                                           | 4      | 5     | 6                 | 7                 |
|----|------------------|---------------------------------------------|--------|-------|-------------------|-------------------|
| 49 | pret<br>furnizor | Соединитель жесткий ЗЖ-50                   | buc    | 4,000 | 2 366,71<br>0,00  | 9 466,84<br>0,00  |
| 50 | pret<br>furnizor | Обратный клапан ЗК-50.2                     | buc    | 4,000 | 1 731,86<br>0,00  | 6 927,44<br>0,00  |
| 51 | pret<br>furnizor | Соединитель гибкий ЗГП-6-1000               | buc    | 3,000 | 355,99<br>0,00    | 1 067,97<br>0,00  |
| 52 | pret<br>furnizor | Коллектор двухрядный КД-4.100.50.63         | buc    | 1,000 | 5 707,63<br>0,00  | 5 707,63<br>0,00  |
| 53 | pret<br>furnizor | Ниппель приварной НП-1/2"                   | buc    | 5,000 | 271,52<br>0,00    | 1 357,60<br>0,00  |
| 54 | pret<br>furnizor | Сигнализатор давления универсальный СТУ-150 | buc    | 2,000 | 253,91<br>0,00    | 507,82<br>0,00    |
| 55 | pret<br>furnizor | Распределительное устройство РУ-100-Е       | buc    | 2,000 | 44 338,14<br>0,00 | 88 676,28<br>0,00 |
| 56 | pret<br>furnizor | Устройство контроля давления ПКТ.1          | buc    | 1,000 | 5 870,70<br>0,00  | 5 870,70<br>0,00  |
| 57 | pret<br>furnizor | Устройство продувки и опрессовки ППО-150    | buc    | 1,000 | 5 870,70<br>0,00  | 5 870,70<br>0,00  |
| 58 | pret<br>furnizor | Баллон испытательный БВ-40                  | buc    | 1,000 | 9 539,89<br>0,00  | 9 539,89<br>0,00  |
|    |                  | Прямые затраты                              | lei    |       |                   | 843 220,83        |
|    |                  | Cheltuieli de achizitionare-depozitare      | 1,20 % |       |                   | 10 118,65         |
|    |                  | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>    |        |       |                   | <b>853 339,48</b> |

|  |  |                                          |         |                                         |
|--|--|------------------------------------------|---------|-----------------------------------------|
|  |  | Прямые затраты                           | lei     | 1 084 285,92                            |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 216 857,18                              |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>1 301 143,10</b><br><b>45 315,33</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)