

# Пожарная сигнализация в гараже

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Пожарная сигнализация в гараже

Valoarea de deviz 7 392,90 lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

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

### Manopera :

|                |   |               |       |        |       |          |
|----------------|---|---------------|-------|--------|-------|----------|
| 1.             | 1 | Затраты труда | h-om  | 19,330 | 35,00 | 676,55   |
| 2.             | 1 | Muncitor      | h-om. | 10,062 | 35,00 | 352,17   |
| Total manopera |   |               |       |        |       | 1 028,72 |

### Materiale:

|                                |            |                                                                      |         |        |          |          |
|--------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|----------|
| 1.                             | 1011924    | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                        | kg      | 0,004  | 38,00    | 0,15     |
| 2.                             | 1011963    | Канифоль сосновая                                                    | kg      | 0,002  | 120,00   | 0,24     |
| 3.                             | 1011977    | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                          | kg      | 0,027  | 30,00    | 0,81     |
| 4.                             | 1012206    | Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм                             | 10 buc  | 1,700  | 7,50     | 12,75    |
| 5.                             | 1019104    | Dibluri de distantare cu piulita                                     | 100 buc | 0,001  | 75,00    | 0,07     |
| 6.                             | 1019109    | Dibluri pentru conexiune                                             | 10 buc  | 4,690  | 7,50     | 35,18    |
| 7.                             | 12348      | Teava de PVC D25mm                                                   | m       | 35,000 | 6,50     | 227,50   |
| 8.                             | 2019408    | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | kg      | 1,000  | 11,00    | 11,00    |
| 9.                             | 2123- 42   | Извещатель пожарный ручной СПР                                       | buc     | 1,000  | 123,00   | 123,00   |
| 10.                            | 2123-337   | Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"           | buc     | 1,000  | 3 046,00 | 3 046,00 |
| 11.                            | 2145258963 | Модуль порошковый автономный                                         | buc     | 1,000  | 650,00   | 650,00   |
| 12.                            | 25001501   | Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107                             | buc     | 1,000  | 111,33   | 111,33   |
| 13.                            | 2587412    | Извещатель пожарный тепловой                                         | buc     | 3,000  | 133,30   | 399,90   |
| 14.                            | 5009031    | Scoabe                                                               | 10 buc  | 2,345  | 2,50     | 5,86     |
| 15.                            | 5009061    | Fisa de izolatie                                                     | buc     | 6,300  | 0,10     | 0,63     |
| 16.                            | 5220076    | Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40                | kg      | 0,020  | 85,00    | 1,70     |
| 17.                            | 59021      | Кабель негорючий КПСэнг FRLS 1x2xO,75                                | m       | 35,000 | 6,20     | 217,00   |
| 18.                            | 59022      | Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5                                              | m       | 15,000 | 13,00    | 195,00   |
| Total materiale de construcții |            |                                                                      |         |        |          | 5 038,12 |

### Utilaje de construcții:

|    |        |                                                                       |      |       |        |      |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|------|
| 1. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,015 | 118,00 | 1,77 |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|------|

|    |        |                                     |      |       |       |              |
|----|--------|-------------------------------------|------|-------|-------|--------------|
| 2. | 330206 | Дрели электрические                 | h-ut | 0,980 | 25,00 | 24,50        |
| 3. | 331451 | Perforatoare electrice              | h-ut | 1,694 | 25,00 | 42,35        |
|    |        | <b>Total utilaje de construcții</b> |      |       |       | <b>68,62</b> |

|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| Total | lei | 7 392,90 |
|-------|-----|----------|

**Total deviz: 7 392,90**

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

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

Obiect **Пожарная сигнализация в гараже**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № 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    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                          | 4       | 5                                      | 6                    | 7        |
|        |                             | <b>1. Монтажные работы</b>                                                                                                 |         |                                        |                      |          |
|        |                             | <b>1.1. Пожарная сигнализация</b>                                                                                          |         |                                        |                      |          |
| 1      | 10-08-002-01                | Avertizoare "П" automate: termic, de fum, de lumina în executare protejată de explozii (Извещатель пожарный тепловой +10%) | buc     |                                        |                      | 42,00    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                   | h-om.   | 1,0000                                 | 35,00                | 35,00    |
|        | 1012206                     | Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм                                                                                   | 10 buc  | 0,3000                                 | 7,50                 | 2,25     |
|        | 330206                      | Дрели электрические                                                                                                        | h-ut    | 0,1900                                 | 25,00                | 4,75     |
| 2      | 10-08-002-03                | Avertizoare "П" automate: termic, de fum, de lumina în executare protejată de explozii Извещатель пожарный ручной СПР      | buc     |                                        |                      | 77,00    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                   | h-om.   | 2,0000                                 | 35,00                | 70,00    |
|        | 1012206                     | Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм                                                                                   | 10 buc  | 0,3000                                 | 7,50                 | 2,25     |
|        | 330206                      | Дрели электрические                                                                                                        | h-ut    | 0,1900                                 | 25,00                | 4,75     |
| 3      | 10-08-003-02                | Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet în executare monobloc (Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107)           | buc     |                                        |                      | 178,75   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                   | h-om.   | 5,0000                                 | 35,00                | 175,00   |
|        | 1012206                     | Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм                                                                                   | 10 buc  | 0,2000                                 | 7,50                 | 1,50     |
|        | 330206                      | Дрели электрические                                                                                                        | h-ut    | 0,0900                                 | 25,00                | 2,25     |
| 4      | 59021                       | Кабель негорючий КПСнг FRLS 1x2x0,75                                                                                       | m       |                                        |                      | 6,20     |
|        | 59021                       | Кабель негорючий КПСнг FRLS 1x2x0,75                                                                                       | m       | 1,0000                                 | 6,20                 | 6,20     |
| 5      | 59022                       | Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5                                                                                                    | m       |                                        |                      | 13,00    |
|        | 59022                       | Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5                                                                                                    | m       | 1,0000                                 | 13,00                | 13,00    |
| 6      | 10-08-003-01                | Aparat ( Прибор -Самосрабатывающий модуль порошковый автономный "Тунгус")                                                  | buc     |                                        |                      | 392,44   |
|        | 1                           | Затраты труда                                                                                                              | h-om    | 11,0000                                | 35,00                | 385,00   |
|        | 1011963                     | Канифоль сосновая                                                                                                          | kg      | 0,0020                                 | 120,00               | 0,24     |
|        | 1012206                     | Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм                                                                                   | 10 buc  | 0,3000                                 | 7,50                 | 2,25     |
|        | 5220076                     | Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40                                                                      | kg      | 0,0200                                 | 85,00                | 1,70     |
|        | 330206                      | Дрели электрические                                                                                                        | h-ut    | 0,1300                                 | 25,00                | 3,25     |
| 7      | 08-02-409-1                 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pîna la 25 mm              | 100 m   |                                        |                      | 1 073,06 |
|        | 1                           | Затраты труда                                                                                                              | h-om    | 23,8000                                | 35,00                | 833,00   |
|        | 1019109                     | Дилури pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 13,4000                                | 7,50                 | 100,51   |
|        | 5009031                     | Scoabe                                                                                                                     | 10 buc  | 6,7000                                 | 2,50                 | 16,74    |
|        | 5009061                     | Fisa de izolatie                                                                                                           | buc     | 18,0000                                | 0,10                 | 1,80     |
|        | 331451                      | Perforatoare electrice                                                                                                     | h-ut    | 4,8400                                 | 25,00                | 121,00   |
| 8      | цена рыночная               | Teava de PVC D25mm                                                                                                         | m       |                                        |                      | 6,50     |
|        | 12348                       | Teava de PVC D25mm                                                                                                         | m       | 1,0000                                 | 6,50                 | 6,50     |
| 9      | 08-01-087-3                 | Constructii metalice sub utilaj                                                                                            | kg      |                                        |                      | 15,97    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                   | h-om.   | 0,0622                                 | 35,00                | 2,17     |
|        | 1011924                     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                              | kg      | 0,0042                                 | 38,00                | 0,15     |
|        | 1011977                     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe                                                                                | kg      | 0,0270                                 | 30,00                | 0,81     |
|        | 1019104                     | Дилури de distantare cu piulita                                                                                            | 100 buc | 0,0008                                 | 75,00                | 0,07     |
|        | 2019408                     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pîna la 0,1 t                                                       | kg      | 1,0000                                 | 11,00                | 11,00    |
|        | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                      | h-ut    | 0,0151                                 | 118,00               | 1,77     |
|        |                             | <b>2. Оборудование</b>                                                                                                     |         |                                        |                      |          |
|        |                             | <b>2.1. Пожарная сигнализация</b>                                                                                          |         |                                        |                      |          |
| 10     | Pretul firmei               | Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"                                                                 | buc     |                                        |                      | 3 046,00 |

| 1  | 2             | 3                                                          | 4   | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|    | 2123-337      | Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П" | buc | 1,0000 | 3 046,00 | 3 046,00 |
| 11 | Pretul firmei | Извещатель пожарный тепловой                               | buc |        |          | 133,30   |
|    | 2587412       | Извещатель пожарный тепловой                               | buc | 1,0000 | 133,30   | 133,30   |
| 12 | Pretul firmei | Извещатель пожарный ручной СПР                             | buc |        |          | 123,00   |
|    | 2123- 42      | Извещатель пожарный ручной СПР                             | buc | 1,0000 | 123,00   | 123,00   |
| 13 | Pretul firmei | Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107                   | buc |        |          | 111,33   |
|    | 25001501      | Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107                   | buc | 1,0000 | 111,33   | 111,33   |
| 14 | Pretul firmei | Модуль порошковый автономный Тунгус                        | buc |        |          | 650,00   |
|    | 2145258963    | Модуль порошковый автономный                               | buc | 1,0000 | 650,00   | 650,00   |

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Пожарная сигнализация в гараже

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № Пожарная сигнализация в гараже

Valoarea de deviz 7 392,90 lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

| № 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. Монтажные работы</b>                                                                                                  |       |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Пожарная сигнализация</b>                                                                                           |       |                                       |                                       |                        |
| 1      | 10-08-002-01                | Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (Извещатель пожарный тепловой +10%) | buc   | 3,000                                 | 42,00<br>35,00                        | 126,00<br>105,00       |
| 2      | 10-08-002-03                | Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Извещатель пожарный ручной СПР      | buc   | 1,000                                 | 77,00<br>70,00                        | 77,00<br>70,00         |
| 3      | 10-08-003-02                | Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107)            | buc   | 1,000                                 | 178,75<br>175,00                      | 178,75<br>175,00       |
| 4      | 59021                       | Кабель негорючий КПСЭнгFRLS 1x2x0,75                                                                                        | m     | 35,000                                | 6,20<br>0,00                          | 217,00<br>0,00         |
| 5      | 59022                       | Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5                                                                                                     | m     | 15,000                                | 13,00<br>0,00                         | 195,00<br>0,00         |
| 6      | 10-08-003-01                | Апарат ( Прибор - Самосрабатывающий модуль порошковый автономный "Тунгус")                                                  | buc   | 1,000                                 | 392,44<br>385,00                      | 392,44<br>385,00       |
| 7      | 08-02-409-1                 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm               | 100 m | 0,350                                 | 1 073,06<br>833,00                    | 375,57<br>291,55       |

| 1  | 2                | 3                                                             | 4      | 5      | 6                | 7                            |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|------------------------------|
| 8  | цена<br>рыночная | Teava de PVC D25mm                                            | m      | 35,000 | 6,50<br>0,00     | 227,50<br>0,00               |
| 9  | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                               | kg     | 1,000  | 15,97<br>2,17    | 15,97<br>2,17                |
|    |                  | <i>Total</i>                                                  | lei    |        |                  | 1 805,23                     |
|    |                  | <b>Total Пожарная сигнализация<br/>Inclusiv salariu</b>       |        |        |                  | <b>1 805,23<br/>1 028,72</b> |
|    |                  | <i>Total</i>                                                  | lei    |        |                  | 1 805,23                     |
|    |                  | <i>Asigurare sociale si medicale</i>                          | 22,5 % |        |                  | 231,46                       |
|    |                  | <i>Transportarea materialelor</i>                             | 10 %   |        |                  | 70,79                        |
|    |                  | <i>Total</i>                                                  |        |        |                  | 2 107,48                     |
|    |                  | <i>Cheltuieli de regie</i>                                    | 76 %   |        |                  | 781,83                       |
|    |                  | <i>Total</i>                                                  |        |        |                  | 2 889,31                     |
|    |                  | <i>Beneficiul de deviz</i>                                    | 6 %    |        |                  | 173,36                       |
|    |                  | <b>Total Монтажные работы<br/>Inclusiv salariu</b>            |        |        |                  | <b>3 062,67<br/>1 028,72</b> |
|    |                  | <b>2. Оборудование</b>                                        |        |        |                  |                              |
|    |                  | <b>2.1. Пожарная сигнализация</b>                             |        |        |                  |                              |
| 10 | Pretul<br>firmei | Прибор приемно-контрольный<br>пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П" | buc    | 1,000  | 3 046,00<br>0,00 | 3 046,00<br>0,00             |
| 11 | Pretul<br>firmei | Извещатель пожарный<br>тепловой                               | buc    | 3,000  | 133,30<br>0,00   | 399,90<br>0,00               |
| 12 | Pretul<br>firmei | Извещатель пожарный ручной<br>СПР                             | buc    | 1,000  | 123,00<br>0,00   | 123,00<br>0,00               |
| 13 | Pretul<br>firmei | Сирена 10-<br>16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107                  | buc    | 1,000  | 111,33<br>0,00   | 111,33<br>0,00               |
| 14 | Pretul<br>firmei | Модуль порошковый<br>автономный Тунгус                        | buc    | 1,000  | 650,00<br>0,00   | 650,00<br>0,00               |
|    |                  | <i>Total</i>                                                  | lei    |        |                  | 4 330,23                     |
|    |                  | <b>Total Пожарная сигнализация<br/>Inclusiv salariu</b>       |        |        |                  | <b>4 330,23</b>              |
|    |                  |                                                               |        |        |                  |                              |

| 1 | 2 | 3                                              | 4   | 5 | 6 | 7               |
|---|---|------------------------------------------------|-----|---|---|-----------------|
|   |   | <i>Total</i>                                   | lei |   |   | 4 330,23        |
|   |   | <b>Total Оборудование<br/>Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>4 330,23</b> |

|  |  |                         |     |          |                 |
|--|--|-------------------------|-----|----------|-----------------|
|  |  | Total                   | lei | 7 392,90 |                 |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |     |          | <b>7 392,90</b> |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |     |          | <b>1 028,72</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)