

**Lucrari de montaj p-u instalarea  
sistemului antiincendiu,  
semnalizarea paza automata,  
supravegere videola Gradinita  
nr.194 din or. Codru**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3**  
**Echipament de baza instalarea sistemului VIDEO**

Valoarea de deviz 77 403 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 instalarea</b><br><b>1.1. Montarea utilajului</b> |      |                                       |                                       |                        |
| 1                                | 10-06-037-05                | Dulap server de perete, marime, mm, pina la: 600*600               | buc  | 1,00                                  | 73,13<br>73,13                        | 73,13<br>73,13         |
| 2                                | 10-04-067-21                | Aparataj -registrator                                              | buc  | 1,00                                  | 154,78<br>154,78                      | 154,78<br>154,78       |
| 3                                | 11-02-001-01                | Dispozitiv -Hard disc                                              | buc  | 1,00                                  | 36,56<br>36,56                        | 36,56<br>36,56         |
| 4                                | 11-02-001-01                | Dispozitiv Comutator                                               | buc  | 2,00                                  | 36,56<br>36,56                        | 73,13<br>73,13         |
| 5                                | 10-04-067-23                | Dispozitiv de videocontrol-Camera                                  | buc  | 14,00                                 | 77,39<br>77,39                        | 1 083,46<br>1 083,46   |
| 6                                | 11-01-001-01                | Dispozitiv -UPS                                                    | buc  | 1,00                                  | 18,46<br>18,46                        | 18,46<br>18,46         |
| <b>Total Montarea utilajului</b> |                             |                                                                    |      |                                       |                                       | <b>1 439,52</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b>          |                             |                                                                    |      |                                       |                                       | <b>1 439,52</b>        |

| 1                                | 2                | 3                                                                                                                                                                  | 4       | 5     | 6                    | 7                    |
|----------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------------------|----------------------|
|                                  |                  | <b>1.2. Instalarea cablului</b>                                                                                                                                    |         |       |                      |                      |
| 7                                | 08-03-591<br>-3  | Intreruptor BA47-29M 2P 16B                                                                                                                                        | 100 buc | 0,02  | 2 698,00<br>2 698,00 | 53,96<br>53,96       |
| 8                                | 10-06-034<br>-12 | BOX Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica                                                                                            | buc     | 2,00  | 71,00<br>71,00       | 142,00<br>142,00     |
| 9                                | 08-02-390<br>-1  | Canal plastic                                                                                                                                                      | 100 m   | 3,50  | 578,35<br>578,35     | 2 024,21<br>2 024,21 |
| 10                               | 08-02-409<br>-1  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                      | 100 m   | 1,50  | 844,90<br>844,90     | 1 267,35<br>1 267,35 |
| 11                               | 08-02-412<br>-1  | Introducerea conductorilor in canale: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2                                   | 100 m   | 5,00  | 199,15<br>199,15     | 995,77<br>995,77     |
| 12                               | 08-02-412<br>-9  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m   | 1,90  | 81,27<br>81,27       | 154,42<br>154,42     |
| 13                               | 10-06-034<br>-12 | Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica                                                                                                | buc     | 14,00 | 71,00<br>71,00       | 994,00<br>994,00     |
|                                  |                  |                                                                                                                                                                    |         |       |                      |                      |
| <b>Total Instalarea cablului</b> |                  |                                                                                                                                                                    |         |       |                      | <b>5 631,71</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>          |                  |                                                                                                                                                                    |         |       |                      | <b>5 631,71</b>      |
|                                  |                  | <b>1.3. Materiale (cost)</b>                                                                                                                                       |         |       |                      |                      |
| 14                               | Pret furnizor    | Elemente de fixare                                                                                                                                                 | buc     | 8,00  | 36,39<br>0,00        | 291,12<br>0,00       |
| 15                               | Pret furnizor    | Elemnte de conexiune                                                                                                                                               | buc     | 8,00  | 43,67<br>0,00        | 349,36<br>0,00       |
| 16                               | Pret furnizor    | Intrerupator BA47-29M 2P 16B                                                                                                                                       | buc     | 2,00  | 43,67<br>0,00        | 87,34<br>0,00        |

| 1                                  | 2             | 3                                    | 4       | 5         | 6                | 7                |
|------------------------------------|---------------|--------------------------------------|---------|-----------|------------------|------------------|
| 17                                 | Pret furnizor | BOX                                  | buc     | 2,00      | 21,83<br>0,00    | 43,66<br>0,00    |
| 18                                 | Pret furnizor | Cablu electric 3*1.5                 | m       | 50,00     | 9,75<br>0,00     | 487,50<br>0,00   |
| 19                                 | Pret furnizor | Cablu LK CAT 5E-UTP-4P/CU/051        | m       | 640,00    | 5,09<br>0,00     | 3 257,60<br>0,00 |
| 20                                 | Pret furnizor | Canal din plastic 25*16mm            | m       | 300,00    | 6,40<br>0,00     | 1 920,00<br>0,00 |
| 21                                 | Pret furnizor | Canal din plastic 40*16mm            | m       | 50,00     | 15,29<br>0,00    | 764,50<br>0,00   |
| 22                                 | Pret furnizor | Teava ondulata d20mm                 | m       | 150,00    | 5,09<br>0,00     | 763,50<br>0,00   |
| 23                                 | Pret furnizor | Cutie de distributie 80*80*40        | buc     | 14,00     | 14,56<br>0,00    | 203,84<br>0,00   |
| <b>Total Materiale (cost)</b>      |               |                                      |         |           |                  | <b>8 168,42</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>            |               |                                      |         |           |                  | <b>0,00</b>      |
|                                    |               |                                      |         |           |                  |                  |
| Cheltuieli directe                 |               |                                      | lei     | 15 239,65 |                  |                  |
| Asigurarea sociale si medicale     |               |                                      | 22,50 % | 1 591,03  |                  |                  |
| Transport                          |               |                                      | 2,00 %  | 163,37    |                  |                  |
| Cheltuieli de regie                |               |                                      | 2,00 %  | 141,42    |                  |                  |
| Beneficiu                          |               |                                      | 2,00 %  | 342,71    |                  |                  |
| <b>Total Lucrari de instalarea</b> |               |                                      |         |           |                  | <b>17 478,18</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>            |               |                                      |         |           |                  | <b>7 071,23</b>  |
| <b>2. Utilaj</b>                   |               |                                      |         |           |                  |                  |
| 24                                 |               | Dulap server LK-WMB-6606             | buc     | 1,00      | 1 179,22<br>0,00 | 1 179,22<br>0,00 |
| 25                                 | pret          | Registrator de VIDEO DH-NVR4216-4KS2 | buc     | 1,00      | 4 179,69<br>0,00 | 4 179,69<br>0,00 |
| 26                                 | pret          | Hard disc HDD 6TBSKyHaNK             | buc     | 1,00      | 3 472,00         | 3 472,00         |

| 1                       | 2    | 3                                                           | 4           | 5    | 6                | 7                 |
|-------------------------|------|-------------------------------------------------------------|-------------|------|------------------|-------------------|
|                         |      |                                                             |             |      | 0,00             | 0,00              |
| 27                      | pret | Comutator PoE Dahua DH PFS 3117-16ET-135                    | buc         | 1,00 | 1 113,71<br>0,00 | 1 113,71<br>0,00  |
| 28                      | pret | Comutator DH PFS 3008-8ET-L                                 | buc         | 1,00 | 170,33<br>0,00   | 170,33<br>0,00    |
| 29                      | pret | Camera VIDEO DH-IPC-HFW2431SP-S-S2 028B                     | buc         | 8,00 | 1 690,22<br>0,00 | 13 521,76<br>0,00 |
| 30                      | pret | Camera VIDEO IPC-HFW2431TP-ZAS-27--13,5 LE NTILA VARIF OCLA | buc         | 4,00 | 3 459,06<br>0,00 | 13 836,24<br>0,00 |
| 31                      | pret | Camera VIDEO IPC-K42AP                                      | buc         | 2,00 | 1 166,12<br>0,00 | 2 332,24<br>0,00  |
| 32                      | pret | UPS PFM 350-900                                             | buc         | 1,00 | 3 275,63<br>0,00 | 3 275,63<br>0,00  |
|                         |      |                                                             |             |      |                  |                   |
| <b>Total Utilaj</b>     |      |                                                             |             |      |                  | <b>43 080,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b> |      |                                                             |             |      |                  | <b>0,00</b>       |
| Cheltuieli directe      |      |                                                             | lei         |      | 60 558           |                   |
| TVA                     |      |                                                             | 20,00 %     |      | 12 112           |                   |
| Total                   |      |                                                             | 100,00 +    |      | 72 670           |                   |
| Puneraea de functiune   |      |                                                             | 3843,00 lei |      | 3 843            |                   |
| Programare              |      |                                                             | 890,00 lei  |      | 890              |                   |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**77 403**  
**7 070**

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

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