

din str.Studentilor 3/2, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 8**

Automatizarea instalatiilor de ventilare AIVC

Valoarea de deviz 13 785,40 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. Capitolul 1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                |          |                                       |                                       |                              |
| 1      | 11-06-001-01                | Panou, masa, kg, pina la: 50 (Panou PS 395x310x220mm)                                                                                                                                    | buc      | 1,000                                 | 611,23<br>487,19                      | 611,23<br>487,19             |
| 2      | 11-03-001-01                | Releu R4-2014-23-5230-WT                                                                                                                                                                 | buc      | 2,000                                 | 49,19<br>49,19                        | 98,38<br>98,38               |
| 3      | 11-03-001-01                | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor BA47-29-1P C                                                                                             | buc      | 1,000                                 | 50,59<br>49,19                        | 50,59<br>49,19               |
| 4      |                             | Intrerupator automat BA47-29-1P 1A,C                                                                                                                                                     | buc      | 1,000                                 | 49,00<br>0,00                         | 49,00<br>0,00                |
| 5      | 10-04-066-05                | Aparataj de perete: Priza GZM "RelPol"                                                                                                                                                   | buc      | 2,000                                 | 94,60<br>94,60                        | 189,20<br>189,20             |
| 6      |                             | Priza GZM "RelPol"                                                                                                                                                                       | buc      | 2,000                                 | 112,00<br>0,00                        | 224,00<br>0,00               |
| 7      | 11-03-001-01                | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Monobloc, buton rotativ, contact deschis, contact inchis, buton rosu, buton verde) | buc      | 6,000                                 | 50,42<br>49,19                        | 302,50<br>295,15             |
| 8      | 08-02-148-1                 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                             | 100 m    | 0,450                                 | 1 303,84<br>1 173,04                  | 586,73<br>527,87             |
| 9      |                             | KBBΓ <sub>HF</sub> LS4x1,0                                                                                                                                                               | m        | 5,000                                 | 21,33<br>0,00                         | 106,65<br>0,00               |
| 10     | 2-11                        | KBBΓ <sub>HF</sub> LS5x1,0                                                                                                                                                               | m        | 40,000                                | 31,50<br>0,00                         | 1 260,00<br>0,00             |
| 11     | 08-02-409-1                 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                            | 100 m    | 0,450                                 | 3 039,58<br>2 251,49                  | 1 367,81<br>1 013,17         |
| 12     |                             | Teava din PVH20mm                                                                                                                                                                        | m        | 45,000                                | 18,60<br>0,00                         | 837,00<br>0,00               |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                             | lei      |                                       |                                       | 5 683,09                     |
|        |                             | <i>Asidurarea sociale si medicale</i>                                                                                                                                                    | 24,00 %  |                                       |                                       | 638,44                       |
|        |                             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                        | 4,00 %   |                                       |                                       | 105,64                       |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                             | 100,00 + |                                       |                                       | 6 427,17                     |
|        |                             | <i>Cheltuele de regie</i>                                                                                                                                                                | 65,00 %  |                                       |                                       | 1 729,10                     |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                             | 100,00 + |                                       |                                       | 8 156,27                     |
|        |                             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                | 4,00 %   |                                       |                                       | 326,25                       |
|        |                             | <b>Total Capitolul 1. Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                        |          |                                       |                                       | <b>8 482,52<br/>2 660,15</b> |

|    |                     |                                                         |        |       |                  |                  |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------|--------|-------|------------------|------------------|
|    |                     | <b>2. Capitolul 2. Utilaj</b>                           |        |       |                  |                  |
| 13 | preturile<br>firmei | Panou de automatizare -PA<br>395*310*220mm              | buc    | 1,000 | 516,00<br>0,00   | 516,00<br>0,00   |
| 14 | preturile<br>firmei | Releu R4-2014-23-5230WT                                 | buc    | 2,000 | 89,00<br>0,00    | 178,00<br>0,00   |
| 15 | preturile<br>firmei | Monobloc cu protectia contactelor<br>"LOVATO" 8LP2TILM4 | buc    | 1,000 | 3 620,00<br>0,00 | 3 620,00<br>0,00 |
| 16 | preturile<br>firmei | Buton rotativ cu 3 pozitii<br>"LOVATO" 8LP2TS130        | buc    | 1,000 | 42,00<br>0,00    | 42,00<br>0,00    |
| 17 | preturile<br>firmei | Contact deschis "LOVATO"<br>8LM2TC10                    | buc    | 1,000 | 408,00<br>0,00   | 408,00<br>0,00   |
| 18 | preturile<br>firmei | Contact inchis "LOVATO"<br>8LM2TC01                     | buc    | 1,000 | 316,00<br>0,00   | 316,00<br>0,00   |
| 19 | preturile<br>firmei | Buton de comanda culoare rosie<br>"LOVATO" 8LP2TB104    | buc    | 1,000 | 54,00<br>0,00    | 54,00<br>0,00    |
| 20 | preturile<br>firmei | Buton de comanda culoare verde<br>"LOVATO" 8LP2TB103    | buc    | 1,000 | 106,00<br>0,00   | 106,00<br>0,00   |
|    |                     | <i>Total</i>                                            | lei    |       |                  | 5 240,00         |
|    |                     | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>           | 1,20 % |       |                  | 62,88            |
|    |                     | <b>Total Capitolul 2. Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>   |        |       |                  | <b>5 302,88</b>  |

|  |  |                                          |                  |
|--|--|------------------------------------------|------------------|
|  |  |                                          | <b>13 785,40</b> |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>2 660,15</b>  |
|  |  | <b>TVA</b>                               | <b>0</b>         |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 8

### Automatizarea instalatiilor de ventilare AIVC

Valoarea de deviz 13 785,40 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt.                         | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                              | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 8: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

#### Manopera:

|                |   |          |      |       |       |          |
|----------------|---|----------|------|-------|-------|----------|
| 1.             | 1 | Muncitor | h-om | 28,12 | 94,60 | 2 660,15 |
| Total manopera |   |          |      |       |       | 2 660,15 |

#### Materiale:

|     |            |                                                                                                                            |         |       |           |          |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-----------|----------|
| 1.  | 10         | Priza GZM4"RelPol"                                                                                                         | buc     | 2,00  | 112,00    | 224,00   |
| 2.  | 1010813    | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                        | t       | 0,00  | 15 600,00 | 0,00     |
| 3.  | 1010865    | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                  | t       | 0,00  | 13 200,00 | 0,00     |
| 4.  | 1011513    | Electrozi "Э42", diametru 4 mm                                                                                             | t       | 0,00  | 42 000,00 | 0,00     |
| 5.  | 1011786    | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                      | t       | 0,00  | 56 000,00 | 0,00     |
| 6.  | 1011924    | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                              | kg      | 0,43  | 42,00     | 18,06    |
| 7.  | 1012036    | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                        | kg      | 0,25  | 35,00     | 8,75     |
| 8.  | 1012039    | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                       | kg      | 0,24  | 35,00     | 8,40     |
| 9.  | 1019100    | Cartus pentru impuscat                                                                                                     | 10 buc  | 6,03  | 1,00      | 6,03     |
| 10. | 1019109    | Dibluri pentru conexiune                                                                                                   | 10 buc  | 6,03  | 2,00      | 12,06    |
| 11. | 107        | -Monobloc cu protectia contactelor "LOVATO" 8LP2TILM4                                                                      | buc     | 1,00  | 3 620,00  | 3 620,00 |
| 12. | 1110120    | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm                                                                                           | buc     | 10,00 | 5,00      | 50,00    |
| 13. | 1139042    | Clei "БМК-5k"                                                                                                              | kg      | 0,09  | 56,00     | 5,04     |
| 14. | 2019180    | Garnituri metalice                                                                                                         | kg      | 3,00  | 12,60     | 37,80    |
| 15. | 25262514   | Teava din PVH20mm                                                                                                          | m       | 45,00 | 18,60     | 837,00   |
| 16. | 256        | Buton de comanda culoare verde "LOVATO" 8LP2TB103                                                                          | buc     | 1,00  | 106,00    | 106,00   |
| 17. | 3-22211    | KBBΓHΓLS-4x1,0                                                                                                             | m       | 5,00  | 21,33     | 106,65   |
| 18. | 3-222211   | KBBΓHΓLS-5x1,0                                                                                                             | m       | 40,00 | 31,50     | 1 260,00 |
| 19. | 422513     | Panou de automatizare -PA 395*310*220mm                                                                                    | buc     | 1,00  | 516,00    | 516,00   |
| 20. | 4365888826 | Releu R4-2014-23-5230WT                                                                                                    | buc     | 2,00  | 89,00     | 178,00   |
| 21. | 5009030    | Flanse                                                                                                                     | 10 buc  | 0,45  | 2,00      | 0,90     |
| 22. | 5009031    | Scoabe                                                                                                                     | 10 buc  | 3,02  | 1,00      | 3,02     |
| 23. | 5009061    | Fisa de izolatie                                                                                                           | buc     | 8,10  | 0,15      | 1,21     |
| 24. | 5009070    | Racordari                                                                                                                  | 10 buc  | 0,81  | 6,00      | 4,86     |
| 25. | 5009500    | Fise de marcare                                                                                                            | 100 buc | 0,00  | 15,00     | 0,00     |
| 26. | 5009623    | Banda "K226"                                                                                                               | 100 m   | 0,00  | 80,00     | 0,00     |
| 27. | 5220077    | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                          | kg      | 0,23  | 36,00     | 8,28     |
| 28. | 5440089    | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,00  | 44,00     | 0,00     |
| 29. | 604        | Buton turnant cu 3 pozitii "LOVATO" 8LP2TS130                                                                              | buc     | 1,00  | 42,00     | 42,00    |
| 30. | 64         | Buton de comanda culoare rosie "LOVATO" 8LP2TB104                                                                          | buc     | 1,00  | 54,00     | 54,00    |
| 31. | 66         | Contact inchis "LOVATO" 8LM2TC01                                                                                           | buc     | 1,00  | 316,00    | 316,00   |

|                                       |    |                                      |     |      |        |                 |
|---------------------------------------|----|--------------------------------------|-----|------|--------|-----------------|
| 32.                                   | 67 | Contact deschis "LOVATO" 8LM2TC10    | buc | 1,00 | 408,00 | 408,00          |
| 33.                                   | 96 | Intrerupator automat BA47-29-1P 1A,C | buc | 1,00 | 49,00  | 49,00           |
| <b>Total materiale de construcții</b> |    |                                      |     |      |        | <b>7 881,06</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |        |                                                                       |      |      |        |               |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------|------|------|--------|---------------|
| 1.                                  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)            | h-ut | 1,35 | 22,00  | 29,70         |
| 2.                                  | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                    | h-ut | 7,11 | 26,00  | 184,86        |
| 3.                                  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,45 | 46,00  | 66,70         |
| 4.                                  | 331002 | Masini de gaurit                                                      | h-ut | 0,53 | 26,00  | 13,78         |
| 5.                                  | 331451 | Perforatoare electrice                                                | h-ut | 2,18 | 26,00  | 56,68         |
| 6.                                  | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                 | h-ut | 0,03 | 116,00 | 3,48          |
| 7.                                  | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                 | h-ut | 0,23 | 116,00 | 26,68         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |        |                                                                       |      |      |        | <b>381,88</b> |

**Total deviz:**

**13 785,40**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** Resistematizarea incaperilor cladirii caminului  
studentesc Nr.11(nr. cadastral 0100414.242.07) din  
str.Studentilor 3/2, mun.Chisinau

**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                      |
|         |                             | <b>1. Capitolul 1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                |         |                                        |                      |                        |
| 1       | 11-06-001-01                | Panou, masa, kg, pina la: 50 (Panou PS 395x310x220mm)                                                                                                                                    | buc     |                                        |                      | 611,23<br>487,19       |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om    | 5,1500                                 | 94,60                | 487,19                 |
|         | 1011513                     | Electrozi "942", diametru 4 mm                                                                                                                                                           | t       | 0,00012                                | 42 000,00            | 0,00                   |
|         | 1012039                     | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                                                                                     | kg      | 0,2378                                 | 35,00                | 8,40                   |
|         | 1110120                     | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm                                                                                                                                                         | buc     | 10,0000                                | 5,00                 | 50,00                  |
|         | 2019180                     | Garnituri metalice                                                                                                                                                                       | kg      | 3,0000                                 | 12,60                | 37,80                  |
|         | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                    | h-ut    | 0,2300                                 | 46,00                | 10,58                  |
|         | 331002                      | Masini de gaurit                                                                                                                                                                         | h-ut    | 0,5300                                 | 26,00                | 13,78                  |
|         | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                    | h-ut    | 0,0300                                 | 116,00               | 3,48                   |
| 2       | 11-03-001-01                | Releu R4-2014-23-5230-WT                                                                                                                                                                 | buc     |                                        |                      | 49,19<br>49,19         |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om    | 0,5200                                 | 94,60                | 49,19                  |
| 3       | 11-03-001-01                | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor BA47-29-1P C                                                                                             | buc     |                                        |                      | 50,59<br>49,19         |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om    | 0,5200                                 | 94,60                | 49,19                  |
|         | 1012036                     | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                                                                      | kg      | 0,0350                                 | 35,00                | 1,40                   |
| 4       |                             | Intrerupator automat BA47-29-1P 1A,C                                                                                                                                                     | buc     |                                        |                      | 49,00<br>0,00          |
|         | 96                          | Intrerupator automat BA47-29-1P 1A,C                                                                                                                                                     | buc     | 1,0000                                 | 49,00                | 49,00                  |
| 5       | 10-04-066-05                | Aparataj de perete: Priza GZM "RelPol"                                                                                                                                                   | buc     |                                        |                      | 94,60<br>94,60         |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om    | 1,0000                                 | 94,60                | 94,60                  |
|         | 5440089                     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                             | kg      | 0,0020                                 | 44,00                | 0,00                   |
| 6       |                             | Priza GZM "RelPol"                                                                                                                                                                       | buc     |                                        |                      | 112,00<br>0,00         |
|         | 10                          | Priza GZM4"RelPol"                                                                                                                                                                       | buc     | 1,0000                                 | 112,00               | 112,00                 |
| 7       | 11-03-001-01                | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Monobloc, buton rotativ, contact deschis, contact inchis, buton rosu, buton verde) | buc     |                                        |                      | 50,42<br>49,19         |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om    | 0,5200                                 | 94,60                | 49,19                  |
|         | 1012036                     | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                                                                      | kg      | 0,0350                                 | 35,00                | 1,23                   |
| 8       | 08-02-148-1                 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                             | 100 m   |                                        |                      | 1 303,84<br>1 173,04   |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                 | h-om    | 12,4000                                | 94,60                | 1 173,04               |
|         | 1010813                     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                      | t       | 0,00004                                | 15 600,00            | 0,00                   |
|         | 1010865                     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                                                | t       | 0,0008                                 | 13 200,00            | 0,00                   |
|         | 1011786                     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                    | t       | 0,00006                                | 56 000,00            | 0,00                   |
|         | 5009500                     | Fise de marcare                                                                                                                                                                          | 100 buc | 0,0041                                 | 15,00                | 0,00                   |
|         | 5009623                     | Banda "K226"                                                                                                                                                                             | 100 m   | 0,0096                                 | 80,00                | 0,00                   |
|         | 5220077                     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                                                                        | kg      | 0,5000                                 | 36,00                | 18,40                  |
|         | 030408                      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                               | h-ut    | 3,0000                                 | 22,00                | 66,00                  |
|         | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                    | h-ut    | 0,3900                                 | 116,00               | 46,40                  |
| 9       |                             | KBBΓHΓ LS4x1,0                                                                                                                                                                           | m       |                                        |                      | 21,33                  |

|    |                  |                                                                                                               |        |         |           |          |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 3-22211          | KBBΓHTLS-4x1,0                                                                                                | m      | 1,0000  | 21,33     | 21,33    |
| 10 | 2-11             | KBBΓHT LS5x1,0                                                                                                | m      |         |           | 31,50    |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 3-222211         | KBBΓHTLS-5x1,0                                                                                                | m      | 1,0000  | 31,50     | 31,50    |
| 11 | 08-02-409-1      | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m  |         |           | 3 039,58 |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 2 251,49 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 23,8000 | 94,60     | 2 251,49 |
|    | 1010813          | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t      | 0,0021  | 15 600,00 | 0,00     |
|    | 1011924          | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9600  | 42,00     | 40,13    |
|    | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 13,4000 | 1,00      | 13,40    |
|    | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 13,4000 | 2,00      | 26,80    |
|    | 1139042          | Clei "BMK-5k"                                                                                                 | kg     | 0,2000  | 56,00     | 11,20    |
|    | 5009030          | Flanse                                                                                                        | 10 buc | 1,0000  | 2,00      | 2,00     |
|    | 5009031          | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 6,7000  | 1,00      | 6,71     |
|    | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                              | buc    | 18,0000 | 0,15      | 2,69     |
|    | 5009070          | Racordari                                                                                                     | 10 buc | 1,8000  | 6,00      | 10,80    |
|    | 030902           | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut   | 15,8000 | 26,00     | 410,80   |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 2,7000  | 46,00     | 124,71   |
|    | 331451           | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut   | 4,8400  | 26,00     | 125,96   |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1100  | 116,00    | 12,89    |
| 12 |                  | Teava din PVH20mm                                                                                             | m      |         |           | 18,60    |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 25262514         | Teava din PVH20mm                                                                                             | m      | 1,0000  | 18,60     | 18,60    |
|    |                  | <b>2. Capitolul 2. Utilaj</b>                                                                                 |        |         |           |          |
| 13 | preturile firmei | Panou de automatizare -PA 395*310*220mm                                                                       | buc    |         |           | 516,00   |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 422513           | Panou de automatizare -PA 395*310*220mm                                                                       | buc    | 1,0000  | 516,00    | 516,00   |
| 14 | preturile firmei | Releu R4-2014-23-5230WT                                                                                       | buc    |         |           | 89,00    |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 436588826        | Releu R4-2014-23-5230WT                                                                                       | buc    | 1,0000  | 89,00     | 89,00    |
| 15 | preturile firmei | Monobloc cu protectia contactelor "LOVATO" 8LP2TILM4                                                          | buc    |         |           | 3 620,00 |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 107              | -Monobloc cu protectia contactelor "LOVATO" 8LP2TILM4                                                         | buc    | 1,0000  | 3 620,00  | 3 620,00 |
| 16 | preturile firmei | Buton rotativ cu 3 pozitii "LOVATO" 8LP2TS130                                                                 | buc    |         |           | 42,00    |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 604              | Buton turnant cu 3 pozitii "LOVATO" 8LP2TS130                                                                 | buc    | 1,0000  | 42,00     | 42,00    |
| 17 | preturile firmei | Contact deschis "LOVATO" 8LM2TC10                                                                             | buc    |         |           | 408,00   |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 67               | Contact deschis "LOVATO" 8LM2TC10                                                                             | buc    | 1,0000  | 408,00    | 408,00   |
| 18 | preturile firmei | Contact inchis "LOVATO" 8LM2TC01                                                                              | buc    |         |           | 316,00   |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 66               | Contact inchis "LOVATO" 8LM2TC01                                                                              | buc    | 1,0000  | 316,00    | 316,00   |
| 19 | preturile firmei | Buton de comanda culoare rosie "LOVATO" 8LP2TB104                                                             | buc    |         |           | 54,00    |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 64               | Buton de comanda culoare rosie "LOVATO" 8LP2TB104                                                             | buc    | 1,0000  | 54,00     | 54,00    |
| 20 | preturile firmei | Buton de comanda culoare verde "LOVATO" 8LP2TB103                                                             | buc    |         |           | 106,00   |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 256              | Buton de comanda culoare verde "LOVATO" 8LP2TB103                                                             | buc    | 1,0000  | 106,00    | 106,00   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

