

Atelier. Автоматизация (марка AAC)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-2-9

Valoarea de deviz 17 007,14 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. Atelier. Автоматизация (марка AAC)2-2-9</b>                                                                                                                        |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                           |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1.1. Электроаппаратура</b>                                                                                                                                          |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 08-03-532-4                 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный ПКЕ-222-1) | buc  | 10,000                                | 120,052<br>116,712                    | 1 200,520<br>1 167,120 |
| 2      | 08-03-545-1                 | Cutie, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Пост управления КП103 на 3 встр.эл.)                                                           | buc  | 1,000                                 | 219,535<br>214,620                    | 219,535<br>214,620     |
| 3      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в КП103)                                                                                      | buc  | 3,000                                 | 73,321<br>72,621                      | 219,962<br>217,862     |
|        |                             | <b>Total Электроаппаратура</b>                                                                                                                                           |      |                                       |                                       | <b>1 640,017</b>       |
|        |                             | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                  |      |                                       |                                       | <b>1 599,602</b>       |
|        |                             | <b>1.1.2. Щиты и пульты</b>                                                                                                                                              |      |                                       |                                       |                        |
| 4      | 11-06-001-01                | Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф управления задвижкой пож. расхода ШУЗПР - ЩМП-1-0 74 IP54)                                                                            | buc  | 1,000                                 | 1 059,206<br>333,926                  | 1 059,206<br>333,926   |
| 5      | 11-03-001-01                | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ШУЗПР)                          | buc  | 8,000                                 | 34,697<br>33,717                      | 277,574<br>269,734     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                            | 4       | 5       | 6                        | 7                              |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------------------------|--------------------------------|
| 6  | 11-08-001-01 | Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus<br>(Присоединение проводов для всех шкафов) | 100 buc | 0,160   | 790,650<br>732,694       | 126,504<br>117,231             |
| 7  | 11-06-002-01 | Rețele electrice în panouri și pupitre: de dulap și de panou<br>(Провод ПВЗ 1x1,5)                                           | 100 m   | 0,050   | 972,520<br>601,720       | 48,626<br>30,086               |
| 8  |              | DIN-рейка                                                                                                                    | buc     | 1,000   | 43,000<br>0,000          | 43,000<br>0,000                |
| 9  |              | Клеммы зажимные ЗНИ-4                                                                                                        | buc     | 20,000  | 15,600<br>0,000          | 312,000<br>0,000               |
|    |              |                                                                                                                              |         |         |                          |                                |
|    |              | <b>Total Щиты и пульты<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                              |         |         |                          | <b>1 866,910<br/>750,977</b>   |
|    |              | <b>1.1.3. Кабеля и провода</b>                                                                                               |         |         |                          |                                |
| 10 | 08-02-148-1  | Cablu pîna la 35 kV în tevi, blocuri și cutii pozate, masă 1 m pîna la: 1 kg (Кабели в трубах)                               | 100 m   | 0,950   | 820,796<br>804,016       | 779,756<br>763,815             |
| 11 |              | Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2                                                                                                 | m       | 65,000  | 19,584<br>0,000          | 1 272,960<br>0,000             |
| 12 |              | Кабель ВВГнг-HFLTx 2x1,5мм2                                                                                                  | buc     | 30,000  | 7,140<br>0,000           | 214,200<br>0,000               |
|    |              |                                                                                                                              |         |         |                          |                                |
|    |              | <b>Total Кабеля и провода<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                           |         |         |                          | <b>2 266,916<br/>763,815</b>   |
|    |              | <b>1.1.4. Трубы</b>                                                                                                          |         |         |                          |                                |
| 13 | 08-02-409-1  | Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru pîna la 25 mm                | 100 m   | 1,000   | 1 682,792<br>1 543,192   | 1 682,792<br>1 543,192         |
| 14 |              | Труба гофриров.ПНД Д=16мм                                                                                                    | m       | 100,000 | 3,672<br>0,000           | 367,200<br>0,000               |
|    |              |                                                                                                                              |         |         |                          |                                |
|    |              | <b>Total Трубы<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                      |         |         |                          | <b>2 049,992<br/>1 543,192</b> |
|    |              | <b>1.1.5. Монтажные материалы</b>                                                                                            |         |         |                          |                                |
| 15 |              | Коробка У409                                                                                                                 | buc     | 2,000   | 45,000<br>0,000          | 90,000<br>0,000                |
| 16 | 08-02-406-1  | Construcții metalice (Металлоизделия)                                                                                        | t       | 0,001   | 42 072,000<br>17 312,000 | 42,072<br>17,312               |
|    |              |                                                                                                                              |         |         |                          |                                |
|    |              | <b>Total Монтажные материалы<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                        |         |         |                          | <b>132,072<br/>17,312</b>      |
|    |              |                                                                                                                              |         |         |                          |                                |

| 1  | 2 | 3                                                                             | 4        | 5      | 6                | 7                               |
|----|---|-------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------|---------------------------------|
|    |   | <i>Total</i>                                                                  | lei      |        |                  | 7 955,907                       |
|    |   | <i>Asigurarea sociala</i>                                                     | 24,00 %  |        |                  | 1 121,976                       |
|    |   | <i>Total</i>                                                                  | 100,00 + |        |                  | 9 077,883                       |
|    |   | <i>Transportarea materialelor</i>                                             | 7,00 %   |        |                  | 222,048                         |
|    |   | <i>Total</i>                                                                  | 100,00 + |        |                  | 9 299,931                       |
|    |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                    | 50,00 %  |        |                  | 2 337,449                       |
|    |   | <i>Total</i>                                                                  | 100,00 + |        |                  | 11 637,380                      |
|    |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                     | 5,00 %   |        |                  | 581,868                         |
|    |   | <i>Total</i>                                                                  | 100,00 + |        |                  | 12 219,248                      |
|    |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                          |          |        |                  | <b>12 219,248<br/>4 674,898</b> |
|    |   | <b>1.2. Valoare utilajului</b>                                                |          |        |                  |                                 |
| 17 |   | Пост управления ПКЕ-222-1                                                     | buc      | 10,000 | 42,500<br>0,000  | 425,000<br>0,000                |
| 18 |   | Пост КП103                                                                    | buc      | 1,000  | 35,000<br>0,000  | 35,000<br>0,000                 |
| 19 |   | Арматура светосиг. AL-22 TE                                                   | buc      | 5,000  | 89,200<br>0,000  | 446,000<br>0,000                |
| 20 |   | Кнопка с подсветкой ABLFP-22                                                  | buc      | 3,000  | 77,000<br>0,000  | 231,000<br>0,000                |
| 21 |   | Щит ШМП-1-0 74<br>разм.395x310x220 IP54                                       | buc      | 1,000  | 676,000<br>0,000 | 676,000<br>0,000                |
| 22 |   | Выключатель нагрузки<br>однопол. ВН-32 1P 20A                                 | buc      | 1,000  | 29,200<br>0,000  | 29,200<br>0,000                 |
| 23 |   | Реле тока РЭК 77/4                                                            | buc      | 1,000  | 66,000<br>0,000  | 66,000<br>0,000                 |
| 24 |   | Разъем розеточный PPM 77/4                                                    | buc      | 1,000  | 22,000<br>0,000  | 22,000<br>0,000                 |
|    |   | <i>Total</i>                                                                  | lei      |        |                  | 1 930,200                       |
|    |   | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                               | 1,20 %   |        |                  | 23,162                          |
|    |   | <i>Total</i>                                                                  | 100,00 + |        |                  | 1 953,362                       |
|    |   | <b>Total Valoare utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                          |          |        |                  | <b>1 953,362</b>                |
|    |   |                                                                               |          |        |                  |                                 |
|    |   | <b>Total Atelier. Автоматизация<br/>(марка AAC)2-2-9<br/>Inclusiv salariu</b> |          |        |                  | <b>14 172,610<br/>4 674,898</b> |
|    |   | <i>Total</i>                                                                  | lei      |        |                  | 14 172,62                       |

| 1 | 2 | 3                       | 4       | 5 | 6 | 7                |
|---|---|-------------------------|---------|---|---|------------------|
|   |   | TVA                     | 20,00 % |   |   | 2 834,52         |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |         |   |   | <b>17 007,14</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |         |   |   | <b>4 674,90</b>  |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Atelier. Автоматизация (марка AAC)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-2-9

Valoarea de deviz 17 007,14 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 № :  |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|    |   |                |      |        |       |           |
|----|---|----------------|------|--------|-------|-----------|
| 1. | 1 | Muncitor       | h-om | 72,099 | 64,84 | 4 674,898 |
|    |   | Total manopera |      |        |       | 4 674,90  |

### Materiale:

|     |          |                                                       |          |         |           |           |
|-----|----------|-------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
| 1.  | 1011641f | Otel cornier                                          | t        | 0,001   | 16 200,00 | 16,200    |
| 2.  | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                         | kg       | 0,015   | 54,00     | 0,810     |
| 3.  | 1011963  | Colofoniu de pin                                      | kg       | 0,003   | 960,00    | 2,880     |
| 4.  | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe                          | kg       | 0,609   | 35,00     | 21,315    |
| 5.  | 1012036  | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm   | kg       | 0,280   | 28,00     | 7,840     |
| 6.  | 1012039  | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm  | kg       | 0,238   | 35,00     | 8,330     |
| 7.  | 1110109  | Fise de marcare de masa plastica                      | 100 buc  | 0,160   | 5,00      | 0,800     |
| 8.  | 1110120  | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm                      | buc      | 10,000  | 62,00     | 620,000   |
| 9.  | 1130379  | Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I               | kg       | 0,005   | 38,50     | 0,193     |
| 10. | 2019180  | Garnituri metalice                                    | kg       | 3,000   | 25,00     | 75,000    |
| 11. | 379      | Клемы зажимные ЗНИ-4                                  | buc      | 20,000  | 15,60     | 312,000   |
| 12. | 380      | DIN-рейка (profil metalic DIN 35, L=1200 mm)          | buc      | 1,000   | 43,00     | 43,000    |
| 13. | 410      | Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2                          | m        | 66,300  | 19,20     | 1 272,960 |
| 14. | 411      | Кабель ВВГнг-HFLTx 2x1,5мм2                           | m        | 30,600  | 7,00      | 214,200   |
| 15. | 412      | Труба гофриров.ПНД Д=16мм                             | m        | 102,000 | 3,60      | 367,200   |
| 16. | 413      | Коробка У409                                          | buc      | 2,000   | 45,00     | 90,000    |
| 17. | 415      | Пост управления ПКЕ-222-1                             | buc      | 10,000  | 42,50     | 425,000   |
| 18. | 416      | Пост КП103                                            | buc      | 1,000   | 35,00     | 35,000    |
| 19. | 417      | Арматура светосиг. AL-22 ТЕ                           | buc      | 5,000   | 89,20     | 446,000   |
| 20. | 418      | Кнопка с подсветкой ABLFP-22                          | buc      | 3,000   | 77,00     | 231,000   |
| 21. | 419      | Щит ЩМП-1-0 74 разм.395x310x220 IP54                  | buc      | 1,000   | 676,00    | 676,000   |
| 22. | 420      | Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1P 20А            | buc      | 1,000   | 29,20     | 29,200    |
| 23. | 421      | Реле тока РЭК 77/4                                    | buc      | 1,000   | 66,00     | 66,000    |
| 24. | 422      | Разъем розеточный РРМ 77/4                            | buc      | 1,000   | 22,00     | 22,000    |
| 25. | 5009031  | Scoabe                                                | 10 buc   | 6,700   | 10,00     | 67,000    |
| 26. | 5009101  | Butoane de montaj                                     | 1000 buc | 0,008   | 62,00     | 0,496     |
| 27. | 5009500  | Fise de marcare                                       | 100 buc  | 0,104   | 5,00      | 0,520     |
| 28. | 5009619  | Ate de cusut                                          | kg       | 0,010   | 10,00     | 0,100     |
| 29. | 5009623  | Banda "K226"                                          | 100 m    | 0,009   | 25,00     | 0,225     |
| 30. | 5220075  | Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61" | kg       | 0,012   | 450,00    | 5,400     |
| 31. | 5220077  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca             | kg       | 0,475   | 32,00     | 15,200    |

|                                       |         |                                                                                                                             |    |       |       |                 |
|---------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-----------------|
|                                       |         | "ПОО30"                                                                                                                     |    |       |       |                 |
| 32.                                   | 5429033 | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg | 0,060 | 25,00 | 1,500           |
| 33.                                   | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,160 | 65,00 | 10,400          |
| 34.                                   | 905     | Провод ПВ3 1x1,5                                                                                                            | m  | 5,150 | 3,60  | 18,540          |
| <b>Total materiale de construcții</b> |         |                                                                                                                             |    |       |       | <b>5 102,31</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |        |                                                                                                               |      |       |        |               |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|---------------|
| 1.                                  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,040 | 350,00 | 14,000        |
| 2.                                  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,155 | 50,00  | 7,750         |
| 3.                                  | 330206 | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut | 0,440 | 15,00  | 6,600         |
| 4.                                  | 331002 | Masini de gaurit                                                                                              | h-ut | 0,530 | 15,00  | 7,950         |
| 5.                                  | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 4,840 | 15,00  | 72,600        |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |        |                                                                                                               |      |       |        | <b>108,90</b> |

|       |         |           |
|-------|---------|-----------|
| Total | lei     | 14 172,62 |
| TVA   | 20,00 % | 2 834,52  |

**Total deviz:**

**17 007,14**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reconstrucie si modernizare  
cladirii Centrului de Excelenta in Constructii, str.**

**Investitor**

**Gh. Asachi nr.71, municipiul Chisinau**

***Atelier. Автоматизация (марка AAC)***

### **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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                             | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Atelier. Автоматизация (марка AAC)2-2-9</b>                                                                             |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de montare</b>                                                                                                |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1.1. Электроаппаратура</b>                                                                                               |      |                                        |                      |                        |
| 1      | 08-03-532-4                 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina | buc  |                                        |                      | 120,052<br>116,712     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                               | 4       | 5        | 6      | 7         |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------|-----------|
|    |              | la 3 (Пост управления кнопочный ПКЕ-222-1)                                                                                                      |         |          |        |           |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 1,8000   | 64,84  | 116,712   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                    | kg      | 0,0500   | 35,00  | 1,750     |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0100   | 5,00   | 0,050     |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                                    | kg      | 0,0010   | 10,00  | 0,010     |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                     | kg      | 0,0120   | 65,00  | 0,780     |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                                                | kg      | 0,0060   | 25,00  | 0,150     |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                                      | h-ut    | 0,0400   | 15,00  | 0,600     |
| 2  | 08-03-545-1  | Cutie, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Пост управления КП103 на 3 встр.эл.)                                  | buc     |          |        | 219,535   |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |          |        | 214,620   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 3,3100   | 64,84  | 214,620   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                    | kg      | 0,0490   | 35,00  | 1,715     |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                     | kg      | 0,0400   | 65,00  | 2,600     |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                                      | h-ut    | 0,0400   | 15,00  | 0,600     |
| 3  | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в КП103)                                                             | buc     |          |        | 73,321    |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |          |        | 72,621    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200   | 64,84  | 72,621    |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                    | kg      | 0,0200   | 35,00  | 0,700     |
|    |              | <b>1.1.2. Щиты и пульта</b>                                                                                                                     |         |          |        |           |
| 4  | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф управления задвижкой пож. расхода ШУЗГР - ЩМП-1-0 74 IP54)                                                   | buc     |          |        | 1 059,206 |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |          |        | 333,926   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 5,1500   | 64,84  | 333,926   |
|    | 1012039      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                                            | kg      | 0,2378   | 35,00  | 8,330     |
|    | 1110120      | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm                                                                                                                | buc     | 10,0000  | 62,00  | 620,000   |
|    | 2019180      | Garnituri metalice                                                                                                                              | kg      | 3,0000   | 25,00  | 75,000    |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut    | 0,0400   | 350,00 | 14,000    |
|    | 331002       | Masini de gaurit                                                                                                                                | h-ut    | 0,5300   | 15,00  | 7,950     |
| 5  | 11-03-001-01 | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ШУЗГР) | buc     |          |        | 34,697    |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |          |        | 33,717    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 0,5200   | 64,84  | 33,717    |
|    | 1012036      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                             | kg      | 0,0350   | 28,00  | 0,980     |
| 6  | 11-08-001-01 | Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papus (Присоединение проводов для всех шкафов)                       | 100 buc |          |        | 790,650   |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |          |        | 732,694   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 11,3000  | 64,84  | 732,694   |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                                | kg      | 0,0190   | 960,00 | 18,000    |
|    | 1110109      | Fise de marcare de masa plastica                                                                                                                | 100 buc | 1,0000   | 5,00   | 5,000     |
|    | 1130379      | Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I                                                                                                         | kg      | 0,0290   | 38,50  | 1,206     |
|    | 5220075      | Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"                                                                                          | kg      | 0,0770   | 450,00 | 33,750    |
| 7  | 11-06-002-01 | Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)                                                                 | 100 m   |          |        | 972,520   |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |          |        | 601,720   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 9,2700   | 64,84  | 601,720   |
|    | 905          | Провод ПВ3 1x1,5                                                                                                                                | m       | 103,0000 | 3,60   | 370,800   |
| 8  |              | DIN-рейка                                                                                                                                       | buc     |          |        | 43,000    |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |          |        | 0,000     |
|    | 380          | DIN-рейка (profil metallic DIN 35, L=1200 mm)                                                                                                   | buc     | 1,0000   | 43,00  | 43,000    |
| 9  |              | Клемы зажимные ЗНИ-4                                                                                                                            | buc     |          |        | 15,600    |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |          |        | 0,000     |
|    | 379          | Клемы зажимные ЗНИ-4                                                                                                                            | buc     | 1,0000   | 15,60  | 15,600    |
|    |              | <b>1.1.3. Кабеля и провода</b>                                                                                                                  |         |          |        |           |
| 10 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii                                                                                                   | 100 m   |          |        | 820,796   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                             | 4        | 5        | 6         | 7          |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|------------|
|    |             | pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубах)                                                              |          |          |           | 804,016    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000  | 64,84     | 804,016    |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832  | 62,00     | 0,522      |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041   | 5,00      | 0,021      |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096   | 25,00     | 0,237      |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                             | kg       | 0,5000   | 32,00     | 16,000     |
| 11 |             | Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2                                                                                  | m        |          |           | 19,584     |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 410         | Кабель КВВГнг-HFLTx 4x1,5мм2                                                                                  | m        | 1,0200   | 19,20     | 19,584     |
| 12 |             | Кабель ВВГнг-HFLTx 2x1,5мм2                                                                                   | buc      |          |           | 7,140      |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 411         | Кабель ВВГнг-HFLTx 2x1,5мм2                                                                                   | m        | 1,0200   | 7,00      | 7,140      |
|    |             | <b>1.1.4. Трубы</b>                                                                                           |          |          |           |            |
| 13 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m    |          |           | 1 682,792  |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 1 543,192  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 23,8000  | 64,84     | 1 543,192  |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 6,7000   | 10,00     | 67,000     |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut     | 4,8400   | 15,00     | 72,600     |
| 14 |             | Труба гофриров.ПНД Д=16мм                                                                                     | m        |          |           | 3,672      |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 412         | Труба гофриров.ПНД Д=16мм                                                                                     | m        | 1,0200   | 3,60      | 3,672      |
|    |             | <b>1.1.5. Монтажные материалы</b>                                                                             |          |          |           |            |
| 15 |             | Коробка У409                                                                                                  | buc      |          |           | 45,000     |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 413         | Коробка У409                                                                                                  | buc      | 1,0000   | 45,00     | 45,000     |
| 16 | 08-02-406-1 | Constructii metalice (Металлоизделия)                                                                         | t        |          |           | 42 072,000 |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 17 312,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 267,0000 | 64,84     | 17 312,000 |
|    | 1011641f    | Otel cornier                                                                                                  | t        | 1,0300   | 16 200,00 | 16 200,000 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 15,1500  | 54,00     | 810,000    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 155,0000 | 50,00     | 7 750,000  |
|    |             | <b>1.2. Valoare utilajului</b>                                                                                |          |          |           |            |
| 17 |             | Пост управления ПКЕ-222-1                                                                                     | buc      |          |           | 42,500     |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 415         | Пост управления ПКЕ-222-1                                                                                     | buc      | 1,0000   | 42,50     | 42,500     |
| 18 |             | Пост КП103                                                                                                    | buc      |          |           | 35,000     |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 416         | Пост КП103                                                                                                    | buc      | 1,0000   | 35,00     | 35,000     |
| 19 |             | Арматура светосиг. AL-22 TE                                                                                   | buc      |          |           | 89,200     |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 417         | Арматура светосиг. AL-22 TE                                                                                   | buc      | 1,0000   | 89,20     | 89,200     |
| 20 |             | Кнопка с подсветкой ABLFP-22                                                                                  | buc      |          |           | 77,000     |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 418         | Кнопка с подсветкой ABLFP-22                                                                                  | buc      | 1,0000   | 77,00     | 77,000     |
| 21 |             | Щит ЩМП-1-0 74 разм.395x310x220 IP54                                                                          | buc      |          |           | 676,000    |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 419         | Щит ЩМП-1-0 74 разм.395x310x220 IP54                                                                          | buc      | 1,0000   | 676,00    | 676,000    |
| 22 |             | Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1P 20А                                                                    | buc      |          |           | 29,200     |
|    |             |                                                                                                               |          |          |           | 0,000      |
|    | 420         | Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1P 20А                                                                    | buc      | 1,0000   | 29,20     | 29,200     |
| 23 |             | Реле тока РЭК 77/4                                                                                            | buc      |          |           | 66,000     |



| 1  | 2   | 3                          | 4   | 5      | 6     | 7      |
|----|-----|----------------------------|-----|--------|-------|--------|
|    |     |                            |     |        |       | 0,000  |
|    | 421 | Реле тока РЭК 77/4         | buc | 1,0000 | 66,00 | 66,000 |
| 24 |     | Разъем розеточный РРМ 77/4 | buc |        |       | 22,000 |
|    |     |                            |     |        |       | 0,000  |
|    | 422 | Разъем розеточный РРМ 77/4 | buc | 1,0000 | 22,00 | 22,000 |

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.