

Investitor  
Obiect**Renovarea sistemii de incalzire la Gimnaziul din  
sat. Iurcenii, r-ul Nisporeni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
Incalzire (Bloc B, cota -3.30)  
(formular desfășurat)**

| №<br>crt. | Simbol<br>norme și<br>Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și<br>resurse                                                                                                                            | U.M. | Consum de<br>resurse pe<br>unitate de<br>măsură | Valoare, lei            |         |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|-------------------------|---------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                       |      |                                                 | Pe unitate de<br>măsură | Total   |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                     | 4    | 5                                               | 6                       | 7       |
|           |                                   | <b>1. Lucrări de construcție</b>                                                                                                                                      |      |                                                 |                         |         |
| 1         | IB06A                             | Radiatoare din otel, monobloc<br>avind lungimea de pina la 1000<br>mm, inclusiv Korado, 11-500/600,<br>с краном<br>маевского.заглушками.элемента<br>ми крепления      | buc  |                                                 |                         | 427,339 |
|           | 713604001<br>1749                 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                          | h-om | 0,5000                                          | 41,00                   | 20,500  |
|           | 282211570<br>0001                 | Radiator Korado 11-500/600                                                                                                                                            | buc  | 1,0000                                          | 395,00                  | 395,000 |
|           | 171422732<br>2940                 | Cinepa fuior                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030                                          | 17,00                   | 0,051   |
|           | 243012610<br>0338                 | Solutie de etansare                                                                                                                                                   | kg   | 0,0060                                          | 23,00                   | 0,138   |
|           | 281123683<br>2352                 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                           | buc  | 0,0500                                          | 17,00                   | 0,850   |
|           | 287527631<br>3344                 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                            | buc  | 3,0000                                          | 3,00                    | 9,000   |
|           | 295227000<br>7609                 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                            | h-ut | 0,2000                                          | 9,00                    | 1,800   |
| 2         | IB06A                             | Radiatoare din otel, monobloc<br>avind lungimea de pina la 1000<br>mm, inclusiv "Korado", 11-<br>500/700, с краном Маевского<br>.заглушками .элементами<br>крепления) | buc  |                                                 |                         | 442,339 |
|           | 713604001<br>1749                 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                          | h-om | 0,5000                                          | 41,00                   | 20,500  |
|           | 282211570<br>0002                 | Radiator Korado 11-500/700                                                                                                                                            | buc  | 1,0000                                          | 410,00                  | 410,000 |
|           | 171422732<br>2940                 | Cinepa fuior                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030                                          | 17,00                   | 0,051   |
|           | 243012610<br>0338                 | Solutie de etansare                                                                                                                                                   | kg   | 0,0060                                          | 23,00                   | 0,138   |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7       |
|---|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|   | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                            | buc  | 0,0500 | 17,00  | 0,850   |
|   | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                             | buc  | 3,0000 | 3,00   | 9,000   |
|   | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                             | h-ut | 0,2000 | 9,00   | 1,800   |
| 3 | IB06A             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ( "Korado" ,11-500/800, скраном Маевского. заглушками.элементами крепления)  | buc  |        |        | 520,339 |
|   | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                           | h-om | 0,5000 | 41,00  | 20,500  |
|   | 282211570<br>0003 | Radiator Korado 11-500/800                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 488,00 | 488,000 |
|   | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                           | kg   | 0,0030 | 17,00  | 0,051   |
|   | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                    | kg   | 0,0060 | 23,00  | 0,138   |
|   | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                            | buc  | 0,0500 | 17,00  | 0,850   |
|   | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                             | buc  | 3,0000 | 3,00   | 9,000   |
|   | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                             | h-ut | 0,2000 | 9,00   | 1,800   |
| 4 | IB06A             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ( "Korado, 11-500/900, с краном Маевского. заглушками. элементами крепления) | buc  |        |        | 622,339 |
|   | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                           | h-om | 0,5000 | 41,00  | 20,500  |
|   | 282211570<br>0004 | Radiator Korado 11-500/900                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 590,00 | 590,000 |
|   | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                           | kg   | 0,0030 | 17,00  | 0,051   |
|   | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                    | kg   | 0,0060 | 23,00  | 0,138   |
|   | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                            | buc  | 0,0500 | 17,00  | 0,850   |
|   | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                             | buc  | 3,0000 | 3,00   | 9,000   |
|   | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                             | h-ut | 0,2000 | 9,00   | 1,800   |
| 5 | IB06B             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ( "Korado" , 11-500/1200, с краном Маевского.заглушками.элемент ами крепления)          | buc  |        |        | 682,002 |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7       |
|---|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|   |                   |                                                                                                                                                        |      |        |        |         |
|   | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                           | h-om | 0,6500 | 41,00  | 26,650  |
|   | 282211570<br>0005 | Radiator Korado 11-500/1200                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 640,00 | 640,000 |
|   | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                           | kg   | 0,0040 | 17,00  | 0,068   |
|   | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                    | kg   | 0,0080 | 23,00  | 0,184   |
|   | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                            | buc  | 0,0500 | 17,00  | 0,850   |
|   | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 3,00   | 12,000  |
|   | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 9,00   | 2,250   |
| 6 | IB06B             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm( "Korado" , 11-500/1400 с краном Маевского.заглушками. элементами крепления)            | buc  |        |        | 652,002 |
|   | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                           | h-om | 0,6500 | 41,00  | 26,650  |
|   | 282211570<br>0006 | Radiator Korado 11-500/1400                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 610,00 | 610,000 |
|   | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                           | kg   | 0,0040 | 17,00  | 0,068   |
|   | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                    | kg   | 0,0080 | 23,00  | 0,184   |
|   | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                            | buc  | 0,0500 | 17,00  | 0,850   |
|   | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                             | buc  | 4,0000 | 3,00   | 12,000  |
|   | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 9,00   | 2,250   |
| 7 | IB06A             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ( "Korado", 11-500/800,с краном Маевского. заглушками. элементами крепления) | buc  |        |        | 520,339 |
|   | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                           | h-om | 0,5000 | 41,00  | 20,500  |
|   | 282211570<br>0007 | Radiator Korado 11-500/800                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 488,00 | 488,000 |
|   | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                           | kg   | 0,0030 | 17,00  | 0,051   |
|   | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                    | kg   | 0,0060 | 23,00  | 0,138   |
|   | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                            | buc  | 0,0500 | 17,00  | 0,850   |
|   | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                             | buc  | 3,0000 | 3,00   | 9,000   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                              | h-ut | 0,2000 | 9,00     | 1,800     |
| 8  | IB06A             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado", 11-500/1000, с краном Маевского. заглушками. элементами крепления) | buc  |        |          | 612,339   |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                            | h-om | 0,5000 | 41,00    | 20,500    |
|    | 282211570<br>0008 | Radiator Korado 11-500/1000                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 580,00   | 580,000   |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                            | kg   | 0,0030 | 17,00    | 0,051     |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                     | kg   | 0,0060 | 23,00    | 0,138     |
|    | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                             | buc  | 0,0500 | 17,00    | 0,850     |
|    | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                              | buc  | 3,0000 | 3,00     | 9,000     |
|    | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                              | h-ut | 0,2000 | 9,00     | 1,800     |
| 9  | IB06B             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ( "Korado" ,11-500/1500,с краном Маевского. заглушками. элементами крепления)            | buc  |        |          | 722,002   |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                            | h-om | 0,6500 | 41,00    | 26,650    |
|    | 282211570<br>0009 | Radiator Korado 11-500/1500                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 680,00   | 680,000   |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                            | kg   | 0,0040 | 17,00    | 0,068     |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                     | kg   | 0,0080 | 23,00    | 0,184     |
|    | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                             | buc  | 0,0500 | 17,00    | 0,850     |
|    | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                              | buc  | 4,0000 | 3,00     | 12,000    |
|    | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 9,00     | 2,250     |
| 10 | IB06C             | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ( "Korado", 11-500/1600, с краном Маевского. заглушками. элементами крепления)           | buc  |        |          | 1 454,665 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                            | h-om | 0,8000 | 41,00    | 32,800    |
|    | 282211570<br>0010 | Radiator Korado 11-500/1600                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,000 |
|    | 171422732         | Cinepa fuior                                                                                                                                            | kg   | 0,0050 | 17,00    | 0,085     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7       |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|    | 2940              |                                                                                                                                                                         |      |        |        |         |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 23,00  | 0,230   |
|    | 281123683<br>2352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                             | buc  | 0,0500 | 17,00  | 0,850   |
|    | 287527631<br>3344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                              | buc  | 6,0000 | 3,00   | 18,000  |
|    | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                              | h-ut | 0,3000 | 9,00   | 2,700   |
| 11 | ID04A             | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (клапан радиат. угловой с термостатической головкой) | buc  |        |        | 162,141 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 41,00  | 6,150   |
|    | 287527420<br>5101 | Robinet cu mufa (клап. угл.с термост.голов.)                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 155,00 | 155,000 |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 17,00  | 0,255   |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                     | kg   | 0,0320 | 23,00  | 0,736   |
| 12 | ID04A             | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (кран радиаторный угловой обратный)                  | buc  |        |        | 157,141 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 41,00  | 6,150   |
|    | 287527420<br>5102 | Robinet cu mufa (кран уг.обрат)                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 150,00 | 150,000 |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 17,00  | 0,255   |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                     | kg   | 0,0320 | 23,00  | 0,736   |
| 13 | ID04A             | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (кран шаровый запорный)                              | buc  |        |        | 60,141  |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 41,00  | 6,150   |
|    | 287527420<br>5103 | Robinet cu mufa (кран.шаров.зап.)                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 53,00  | 53,000  |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 17,00  | 0,255   |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                     | kg   | 0,0320 | 23,00  | 0,736   |
| 14 | ID04A             | Robinet de trecere sau de retinere                                                                                                                                      | buc  |        |        | 129,141 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7       |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|    |                   | cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (вентиль балансировочный ручной Danfoss MSV-BD)                                                  |      |        |        |         |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 41,00  | 6,150   |
|    | 287527420<br>5104 | Robinet cu mufa (внтиль балансир руч. Danfoss MSV-BD)                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 122,00 | 122,000 |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 17,00  | 0,255   |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                              | kg   | 0,0320 | 23,00  | 0,736   |
| 15 | ID06A             | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (автоматический воздухоотводчик)                                    | buc  |        |        | 70,900  |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                     | h-om | 0,1000 | 41,00  | 4,100   |
|    | 291313450<br>0005 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (автоматический воздухоотводчик)                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 66,00  | 66,000  |
|    | 252490730<br>4522 | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                        | buc  | 0,1000 | 8,00   | 0,800   |
| 16 | IC52A             | Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avind diametrul de 20mm (гибкий компенсатор муфтовый для компенсации тепловых удлинения на трубной разводке T (max) =95* C) | buc  |        |        | 59,900  |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                     | h-om | 0,9000 | 41,00  | 36,900  |
|    | 252315671<br>5101 | Manson de dilatare d=20mm                                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 23,00  | 23,000  |
| 17 | IC52A             | Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avind diametrul de 25mm (гибкий компенсатор муфтовый для компенсации тепловых удлинения на трубной разводке T(max) = 90*C)  | buc  |        |        | 59,900  |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                     | h-om | 0,9000 | 41,00  | 36,900  |
|    | 252315671<br>5102 | Manson de dilatare d=25mm                                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 23,00  | 23,000  |
| 18 | IC35B             | Teava din polietilena armata de                                                                                                                                                  | m    |        |        | 30,830  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    |                   | inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3,4 mm PPR PN20                                 |      |        |       |        |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3500 | 41,00 | 14,350 |
|    | 252121671<br>0001 | Teava polietilena armata 20x3,4 PPR PN20                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 16,00 | 16,480 |
| 19 | IC35C             | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x4,2 mm PPR PN20 | m    |        |       | 32,777 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4000 | 41,00 | 16,400 |
|    | 252121671<br>0002 | Teava din polietilena sau polipropilena d=25x4,2 PPR PN20                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0300 | 15,90 | 16,377 |
| 20 | IC13A             | Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15x2,35mm                                    | m    |        |       | 57,055 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,9000 | 41,00 | 36,900 |
|    | 252121670<br>1007 | Teava din otel d=15x2,35                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0000 | 15,10 | 15,100 |
|    | 272120412<br>0100 | Mufa fonta maleabila                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1700 | 11,00 | 1,870  |
|    | 287527411<br>7900 | Cot fonta maleabila                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0700 | 14,00 | 0,980  |
|    | 272120411<br>0000 | Reductie fonta                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0200 | 13,00 | 0,260  |
|    | 287527412<br>2000 | Racord olandez                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0200 | 14,00 | 0,280  |
|    | 272120411<br>5010 | Teu din otel niagra d=15x2,35mm                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,1000 | 12,00 | 1,200  |
|    | 273411380<br>3910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039  |
|    | 287527412<br>3500 | Dop din fonta maleabila                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 7,00  | 0,140  |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0040 | 17,00 | 0,068  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0080 | 23,00 | 0,184  |
|    | 232018620<br>2990 | Ulei mineral                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0020 | 17,00 | 0,034  |
| 21 | IC13A             | Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 20x2,5mm | m    |        |       | 64,955 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 0,9000 | 41,00 | 36,900 |
|    | 252121670<br>1000 | Teava din otel                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0000 | 22,00 | 22,000 |
|    | 272120412<br>0100 | Mufa fonta maleabila                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1700 | 11,00 | 1,870  |
|    | 287527411<br>7900 | Cot fonta maleabila                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0700 | 14,00 | 0,980  |
|    | 272120411<br>0000 | Reductie fonta                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0200 | 13,00 | 0,260  |
|    | 287527412<br>2000 | Racord olandez                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0200 | 14,00 | 0,280  |
|    | 272120411<br>5011 | Tava din otel niagra d=20x2,5mm                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1000 | 22,00 | 2,200  |
|    | 273411380<br>3910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039  |
|    | 287527412<br>3500 | Dop din fonta maleabila                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0200 | 7,00  | 0,140  |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0040 | 17,00 | 0,068  |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0080 | 23,00 | 0,184  |
|    | 232018620<br>2990 | Ulei mineral                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0020 | 17,00 | 0,034  |
| 22 | IC13B             | Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,8mm | m    |        |       | 68,674 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 41,00 | 41,000 |
|    | 252121670<br>1004 | Teava din otel d=25x2,8                                                                                                                                                                                | m    | 1,0000 | 23,00 | 23,000 |
|    | 272120412<br>0100 | Mufa fonta maleabila                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1400 | 11,00 | 1,540  |
|    | 287527411<br>7900 | Cot fonta maleabila                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0700 | 14,00 | 0,980  |
|    | 272120411<br>0000 | Reductie fonta                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0200 | 13,00 | 0,260  |
|    | 287527412         | Racord olandez                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0200 | 14,00 | 0,280  |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    | 2000              |                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |       |        |
|    | 272120411<br>5010 | Teu din otel niagra d=15x2,35mm                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,0800 | 12,00 | 0,960  |
|    | 273411380<br>3910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0030 | 13,00 | 0,039  |
|    | 287527412<br>3500 | Dop din fonta maleabila                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0200 | 7,00  | 0,140  |
|    | 171422732<br>2940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0070 | 17,00 | 0,119  |
|    | 243012610<br>0338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0140 | 23,00 | 0,322  |
|    | 232018620<br>2990 | Ulei mineral                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0020 | 17,00 | 0,034  |
| 23 | IE03A             | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                | m    |        |       | 4,170  |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0900 | 41,00 | 3,690  |
|    | 295227000<br>3304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0400 | 12,00 | 0,480  |
| 24 | IE04A             | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                | m    |        |       | 3,280  |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0800 | 41,00 | 3,280  |
| 25 | IC35B             | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3,4 mm PPR PN20 | m    |        |       | 30,830 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3500 | 41,00 | 14,350 |
|    | 252121671<br>0005 | Teava din polietilena sau polipropilena d=20x3,4 PPR PN20                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0300 | 16,00 | 16,480 |
| 26 | IC35C             | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor                                                                                                     | m    |        |       | 32,776 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6     | 7       |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|---------|
|    |                    | de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 x4,2mm PPR PN20                                         |      |         |       |         |
|    | 713604001<br>1749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                | h-om | 0,4000  | 41,00 | 16,400  |
|    | 252121671<br>0006  | Teava din polietilena sau polipropilena d=25x4,2 PPR PN20                                                                                   | m    | 1,0300  | 15,90 | 16,376  |
| 27 | CF59A              | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie( corob) | m2   |         |       | 174,699 |
|    | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                                    | h-om | 1,7870  | 41,00 | 73,267  |
|    | 266210270<br>1000  | Placi ghips-carton                                                                                                                          | m2   | 1,0500  | 25,00 | 26,381  |
|    | 271070352<br>0284  | Profil de ghidaj                                                                                                                            | m    | 0,7350  | 8,60  | 6,353   |
|    | 271070352<br>0285  | Profil de suport                                                                                                                            | m    | 2,2000  | 12,00 | 26,532  |
|    | 252130260<br>2900  | Placi termoizolante                                                                                                                         | m2   | 1,0300  | 26,00 | 26,914  |
|    | 252315672<br>0072  | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"                                                                                             | m    | 2,3500  | 3,00  | 7,085   |
|    | 251320662<br>1602  | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                                                                                               | m    | 0,7575  | 6,00  | 4,568   |
|    | 243022610<br>2822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                   | kg   | 0,2710  | 5,00  | 1,362   |
|    | 243022610<br>1017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                          | kg   | 0,0875  | 11,00 | 0,967   |
|    | 205114295<br>07111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice                                                                             | buc  | 1,5000  | 0,20  | 0,301   |
|    | 287411583<br>3871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                          | buc  | 12,9100 | 0,04  | 0,519   |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 0,0064  | 11,00 | 0,070   |
|    | 295227000<br>7609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                  | h-ut | 0,0422  | 9,00  | 0,380   |
| 28 | RpIF09D            | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x15mm Klimaflex 15mm    | m    |         |       | 42,897  |
|    | 713604001<br>1800  | Instalator incalzire                                                                                                                        | h-om | 0,5100  | 41,00 | 20,910  |
|    | 332051735<br>223   | Termoizolatatie conducte "Klimaflex" gr:15-20mm                                                                                             | m    | 1,0300  | 20,33 | 21,987  |
| 29 | RpIF09D            | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si                                            | m    |         |       | 42,897  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    |                   | grosimea de la D=25x15mm<br>Klimaflex gr15mm                                                                                                         |      |        |       |        |
|    | 713604001<br>1800 | Instalator incalzire                                                                                                                                 | h-om | 0,5100 | 41,00 | 20,910 |
|    | 332051735<br>223  | Termoizolatie conducte "Klimaflex"<br>gr:15-20mm                                                                                                     | m    | 1,0300 | 20,33 | 21,987 |
| 30 | RpIF09D           | Izolarea conductelor cu mansoane<br>de izolatie speciala, introduse pe<br>conducte, avind diametrul si<br>grosimea de la D=15x20mm<br>Klimaflex 20mm | m    |        |       | 42,897 |
|    | 713604001<br>1800 | Instalator incalzire                                                                                                                                 | h-om | 0,5100 | 41,00 | 20,910 |
|    | 332051735<br>223  | Termoizolatie conducte "Klimaflex"<br>gr:15-20mm                                                                                                     | m    | 1,0300 | 20,33 | 21,987 |
| 31 | RpIF09D           | Izolarea conductelor cu mansoane<br>de izolatie speciala, introduse pe<br>conducte, avind diametrul si<br>grosimea de la D=20x20<br>Klimaflex 20mm   | m    |        |       | 42,897 |
|    | 713604001<br>1800 | Instalator incalzire                                                                                                                                 | h-om | 0,5100 | 41,00 | 20,910 |
|    | 332051735<br>223  | Termoizolatie conducte "Klimaflex"<br>gr:15-20mm                                                                                                     | m    | 1,0300 | 20,33 | 21,987 |
| 32 | RpIF09D           | Izolarea conductelor cu mansoane<br>de izolatie speciala, introduse pe<br>conducte, avind diametrul si<br>grosimea de la D=25x20<br>Klimaflex 20mm   | m    |        |       | 42,897 |
|    | 713604001<br>1800 | Instalator incalzire                                                                                                                                 | h-om | 0,5100 | 41,00 | 20,910 |
|    | 332051735<br>223  | Termoizolatie conducte "Klimaflex"<br>gr:15-20mm                                                                                                     | m    | 1,0300 | 20,33 | 21,987 |
| 33 | IzJ09B            | Vopsirea invelitorii de tabla la<br>conducte si aparate cu vopsea de<br>ulei in 2 straturi, inclusiv<br>grunduirea                                   | m2   |        |       | 27,408 |
|    | 711202003<br>0100 | Specialist                                                                                                                                           | h-om | 0,3100 | 41,00 | 12,710 |
|    | 714102001<br>3400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                  | h-om | 0,1600 | 41,00 | 6,560  |
|    | 243011610<br>3000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                               | kg   | 0,2020 | 22,00 | 4,444  |
|    | 243022610<br>0034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-<br>80                                                                                                        | kg   | 0,1520 | 17,00 | 2,584  |
|    | 243022610<br>9301 | Diluant decapant pentru suprafete<br>feroase                                                                                                         | kg   | 0,0300 | 12,00 | 0,360  |
|    | 232016620         | White spirit                                                                                                                                         | kg   | 0,0400 | 15,00 | 0,600  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    | 0676              |                                                                                                                                                   |      |        |       |        |
|    | 171131730<br>6661 | Bumbac de sters                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 3,00  | 0,150  |
| 34 | IC42A             | Suporti si dispozitive de fixare<br>pentru sustinerea conductelor,<br>boilere, aparate si recipienti, avind<br>greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg   |        |       | 21,430 |
|    | 713604001<br>1749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                      | h-om | 0,2300 | 41,00 | 9,430  |
|    | 271070000<br>0000 | Suporti sau dispozitive                                                                                                                           | kg   | 1,0000 | 12,00 | 12,000 |

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

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