

**Obiect** Reparatia capitala a sistemii de incalzire      **Investitor**  
**la IP Liceul Teoretic "Mihai Eminescu"**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr. crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|----------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|          |                             |                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1        | 2                           | 3                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|          |                             | <b>1. Lucrari tehnice sanitare</b>                                                         |      |                                        |                      |                        |
|          |                             | <b>1.1. Сантехработы</b>                                                                   |      |                                        |                      |                        |
| 1        | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 400/500) | buc  |                                        |                      | 640,287<br>25,500      |
|          | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                               | h-om | 0,5000                                 | 51,00                | 25,50                  |
|          | 28221157000001              | Radiator (Tip 22 400/500)                                                                  | buc  | 1,0000                                 | 611,00               | 611,00                 |
|          | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                               | kg   | 0,0030                                 | 45,00                | 0,14                   |
|          | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                        | kg   | 0,0060                                 | 42,00                | 0,25                   |
|          | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                | buc  | 0,0500                                 | 10,00                | 0,50                   |
|          | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                 | buc  | 3,0000                                 | 0,70                 | 2,10                   |
|          | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica                                                                 | h-ut | 0,2000                                 | 4,00                 | 0,80                   |
| 2        | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 500/500) | buc  |                                        |                      | 723,087<br>25,500      |
|          | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                               | h-om | 0,5000                                 | 51,00                | 25,50                  |
|          | 28221157000002              | Radiator (Tip 22 500/500)                                                                  | buc  | 1,0000                                 | 693,80               | 693,80                 |
|          | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                               | kg   | 0,0030                                 | 45,00                | 0,14                   |
|          | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                        | kg   | 0,0060                                 | 42,00                | 0,25                   |
|          | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                | buc  | 0,0500                                 | 10,00                | 0,50                   |
|          | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                 | buc  | 3,0000                                 | 0,70                 | 2,10                   |
|          | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica                                                                 | h-ut | 0,2000                                 | 4,00                 | 0,80                   |
| 3        | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 600/500) | buc  |                                        |                      | 805,087<br>25,500      |
|          | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                               | h-om | 0,5000                                 | 51,00                | 25,50                  |
|          | 28221157000003              | Radiator (Tip 22 600/500)                                                                  | buc  | 1,0000                                 | 775,80               | 775,80                 |
|          | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                               | kg   | 0,0030                                 | 45,00                | 0,14                   |
|          | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                        | kg   | 0,0060                                 | 42,00                | 0,25                   |
|          | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                | buc  | 0,0500                                 | 10,00                | 0,50                   |
|          | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                 | buc  | 3,0000                                 | 0,70                 | 2,10                   |
|          | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica                                                                 | h-ut | 0,2000                                 | 4,00                 | 0,80                   |
| 4        | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 700/500) | buc  |                                        |                      | 887,437<br>25,500      |
|          | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                               | h-om | 0,5000                                 | 51,00                | 25,50                  |
|          | 28221157000004              | Radiator (Tip 22 700/500)                                                                  | buc  | 1,0000                                 | 858,15               | 858,15                 |
|          | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                               | kg   | 0,0030                                 | 45,00                | 0,14                   |
|          | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                        | kg   | 0,0060                                 | 42,00                | 0,25                   |
|          | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                | buc  | 0,0500                                 | 10,00                | 0,50                   |
|          | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                 | buc  | 3,0000                                 | 0,70                 | 2,10                   |
|          | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica                                                                 | h-ut | 0,2000                                 | 4,00                 | 0,80                   |
| 5        | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 800/500) | buc  |                                        |                      | 969,787<br>25,500      |
|          | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                               | h-om | 0,5000                                 | 51,00                | 25,50                  |
|          | 28221157000005              | Radiator (Tip 22 800/500)                                                                  | buc  | 1,0000                                 | 940,50               | 940,50                 |
|          | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                               | kg   | 0,0030                                 | 45,00                | 0,14                   |
|          | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                        | kg   | 0,0060                                 | 42,00                | 0,25                   |
|          | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                | buc  | 0,0500                                 | 10,00                | 0,50                   |
|          | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                 | buc  | 3,0000                                 | 0,70                 | 2,10                   |
|          | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica                                                                 | h-ut | 0,2000                                 | 4,00                 | 0,80                   |
| 6        | IB06A                       | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 11 900/500) | buc  |                                        |                      | 758,187<br>25,500      |
|          | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                               | h-om | 0,5000                                 | 51,00                | 25,50                  |
|          | 28221157000006              | Radiator (Tip 11 900/500)                                                                  | buc  | 1,0000                                 | 728,90               | 728,90                 |
|          | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                               | kg   | 0,0030                                 | 45,00                | 0,14                   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0060 | 42,00    | 0,25                |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 10,00    | 0,50                |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                 | buc  | 3,0000 | 0,70     | 2,10                |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2000 | 4,00     | 0,80                |
| 7  | IB06A           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22 1000/500)                                                                                                | buc  |        |          | 1 161,437<br>25,500 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,5000 | 51,00    | 25,50               |
|    | 28221157000007  | Radiator (Tip 22 1000/500)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 132,15 | 1 132,15            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0030 | 45,00    | 0,14                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0060 | 42,00    | 0,25                |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 10,00    | 0,50                |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                 | buc  | 3,0000 | 0,70     | 2,10                |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2000 | 4,00     | 0,80                |
| 8  | IB06B           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Tip 22 1100/500)                                                                                                           | buc  |        |          | 1 259,616<br>33,150 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,6500 | 51,00    | 33,15               |
|    | 28221157000008  | Radiator (Tip 22 1100/500)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 221,65 | 1 221,65            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0040 | 45,00    | 0,18                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0080 | 42,00    | 0,34                |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 10,00    | 0,50                |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 0,70     | 2,80                |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2500 | 4,00     | 1,00                |
| 9  | IB06B           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Tip 22 1200/500)                                                                                                           | buc  |        |          | 1 346,766<br>33,150 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,6500 | 51,00    | 33,15               |
|    | 28221157000009  | Radiator (Tip 22 1200/500)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 308,80 | 1 308,80            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0040 | 45,00    | 0,18                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0080 | 42,00    | 0,34                |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 10,00    | 0,50                |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 0,70     | 2,80                |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2500 | 4,00     | 1,00                |
| 10 | IB06C           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Tip 22 1600/500)                                                                                                           | buc  |        |          | 1 736,145<br>40,800 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,8000 | 51,00    | 40,80               |
|    | 282211570000010 | Radiator (Tip 22 1600/500)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 688,80 | 1 688,80            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050 | 45,00    | 0,23                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 42,00    | 0,42                |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 10,00    | 0,50                |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                 | buc  | 6,0000 | 0,70     | 4,20                |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3000 | 4,00     | 1,20                |
| 11 | IB06C           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Tip 22 2000/500)                                                                                                           | buc  |        |          | 2 107,845<br>40,800 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,8000 | 51,00    | 40,80               |
|    | 282211570000011 | Radiator (Tip 22 2000/500)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 2 060,50 | 2 060,50            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050 | 45,00    | 0,23                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 42,00    | 0,42                |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500 | 10,00    | 0,50                |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                 | buc  | 6,0000 | 0,70     | 4,20                |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3000 | 4,00     | 1,20                |
| 12 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d15 со сливом) | buc  |        |          | 884,719<br>7,650    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65                |
|    | 287527420510012 | Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d15 со сливом                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 875,05   | 875,05              |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34                |
| 13 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d20 со сливом) | buc  |        |          | 973,169<br>7,650    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65                |
|    | 287527420510013 | Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d20 со сливом                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 963,50   | 963,50              |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34                |
| 14 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 065,619           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|    |                 | pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d25 со сливом)                                                         |      |        |          | 7,650               |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65                |
|    | 287527420510014 | Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d25 со сливом                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 055,95 | 1 055,95            |
|    | 1714227322940   | Cinera fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34                |
| 15 | ID04B           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d32 со сливом)              | buc  |        |          | 1 326,570<br>12,750 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500 | 51,00    | 12,75               |
|    | 287527420510015 | Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d32 со сливом                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 309,95 | 1 309,95            |
|    | 1714227322940   | Cinera fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300 | 45,00    | 1,35                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0600 | 42,00    | 2,52                |
| 16 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер Giacomini (R608D))                                            | buc  |        |          | 109,269<br>7,650    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65                |
|    | 287527420510016 | Дренажный адаптер Giacomini (R608D) 1/2" -1"                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 99,60    | 99,60               |
|    | 1714227322940   | Cinera fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34                |
| 17 | ID01A           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Угловой термостатический клапан с герметичной прокладкой d15 (R401TG)) | buc  |        |          | 396,578<br>9,180    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1800 | 51,00    | 9,18                |
|    | 287527420270017 | Угловой термостатический клапан с герметичной прокладкой d15 (R401TG)                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 385,85   | 385,85              |
|    | 1714227322940   | Cinera fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0120 | 45,00    | 0,54                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0240 | 42,00    | 1,01                |
| 18 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Угловой отсечной клапан с герметичной прокладкой d15 (R14TG))                       | buc  |        |          | 19,669<br>7,650     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65                |
|    | 287527420510018 | Угловой отсечной клапан с герметичной прокладкой d15 (R14TG)                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 10,00    | 10,00               |
|    | 1714227322940   | Cinera fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34                |
| 19 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Ручной угловой клапан с герметичной прокладкой d15 (R5TG))                          | buc  |        |          | 99,219<br>7,650     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65                |
|    | 287527420510019 | Ручной угловой клапан с герметичной прокладкой d15 (R5TG)                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 89,55    | 89,55               |
|    | 1714227322940   | Cinera fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68                |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34                |
| 20 | ID06A           | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Термоголовка R470)                                                                        | buc  |        |          | 405,835<br>5,100    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1000 | 51,00    | 5,10                |
|    | 291313450000020 | Термоголовка R470 1/4"                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 400,00   | 400,00              |
|    | 2524907304522   | Banda teflon nesesterizat                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1000 | 7,35     | 0,73                |
| 21 | ID06A           | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Спускная пробка с герм. прокладкой R90)                                                   | buc  |        |          | 21,835<br>5,100     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1000 | 51,00    | 5,10                |
|    | 291313450000021 | Спускная пробка с герм. прокладкой R90 1/4"                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 16,00    | 16,00               |
|    | 2524907304522   | Banda teflon nesesterizat                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1000 | 7,35     | 0,73                |
| 22 | ID06A           | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик)                                                           | buc  |        |          | 45,835<br>5,100     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000 | 51,00 | 5,10             |
|    | 291313450000022 | Автоматический воздухоотводчик 1/4"                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
|    | 2524907304522   | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1000 | 7,35  | 0,73             |
| 23 | IC36A           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm) | m    |        |       | 31,317<br>15,300 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3000 | 51,00 | 15,30            |
|    | 252121671000023 | Teava PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 15,55 | 16,02            |
| 24 | IC36B           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)                  | m    |        |       | 39,789<br>17,850 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3500 | 51,00 | 17,85            |
|    | 252121671000024 | Teava PR-R/AL PN20 d=25x3,5mm                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 21,30 | 21,94            |
| 25 | IC36C           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (PR-R/AL PN20 d=32x4,4mm)                  | m    |        |       | 58,150<br>20,400 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000 | 51,00 | 20,40            |
|    | 252121671000025 | Teava PR-R/AL PN20 d=32x4,4mm                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 36,65 | 37,75            |
| 26 | IC36D           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PR-R/AL PN20 d=40x5,5mm)                  | m    |        |       | 78,621<br>22,950 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4500 | 51,00 | 22,95            |
|    | 252121671000026 | Teava PR-R/AL PN20 d=40x5,5mm                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 54,05 | 55,67            |
| 27 | 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    |        |       | 4,790<br>4,590   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0900 | 51,00 | 4,59             |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0400 | 5,00  | 0,20             |
| 28 | IE03B           | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                   | m    |        |       | 5,860<br>5,610   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1100 | 51,00 | 5,61             |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0500 | 5,00  | 0,25             |
| 29 | IC38H           | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu 25x20x25mm)                                                 | buc  |        |       | 21,320<br>13,260 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2600 | 51,00 | 13,26            |
|    | 287527411010229 | Piesa de racordare (Teu 25x20x25mm)                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 7,10  | 7,10             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 12,00 | 0,36             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0070 | 30,00 | 0,21             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0260 | 15,00 | 0,39             |
| 30 | IC38I           | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Teu 32x20x32)                                                   | buc  |        |       | 28,250<br>15,300 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3000 | 51,00 | 15,30            |
|    | 287527411010230 | Piesa de racordare (Teu 32x20x32)                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 11,90 | 11,90            |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 12,00 | 0,36             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0300 | 15,00 | 0,45             |
| 31 | IC38J           | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Teu 40x20x40)                                                   | buc  |        |       | 36,450<br>17,340 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3400 | 51,00 | 17,34            |
|    | 287527411010231 | Piesa de racordare (Teu 40x20x40)                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 17,85 | 17,85            |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 12,00 | 0,48             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0090 | 30,00 | 0,27             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0340 | 15,00 | 0,51             |
| 32 | IC38A           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot 20mm)                                          | buc  |        |       | 11,445<br>7,650  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 51,00 | 7,65             |
|    | 287527411010232 | Piesa de racordare (Cot 20mm)                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 3,15  | 3,15             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 12,00 | 0,24             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0060 | 30,00 | 0,18             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0150 | 15,00 | 0,23             |
| 33 | IC38B           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot 25mm)                                                            | buc  |        |       | 14,700<br>9,180  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1800 | 51,00 | 9,18             |
|    | 287527411010233 | Piesa de racordare (Cot 25mm)                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 4,80  | 4,80             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 12,00 | 0,24             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0070 | 30,00 | 0,21             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0180 | 15,00 | 0,27             |
| 34 | IC38C           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot 32mm)                                                            | buc  |        |       | 19,955<br>10,710 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2100 | 51,00 | 10,71            |
|    | 287527411010234 | Piesa de racordare (Cot 32mm)                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 8,45  | 8,45             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 12,00 | 0,24             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0210 | 15,00 | 0,32             |
| 35 | IC38B           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa 25/20mm)                                                        | buc  |        |       | 12,750<br>9,180  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1800 | 51,00 | 9,18             |
|    | 287527411010235 | Piesa de racordare (Mufa 25/20mm)                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 2,85  | 2,85             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 12,00 | 0,24             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0070 | 30,00 | 0,21             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0180 | 15,00 | 0,27             |
| 36 | IC38C           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Mufa 32/25mm)                                                        | buc  |        |       | 17,655<br>10,710 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2100 | 51,00 | 10,71            |
|    | 287527411010236 | Piesa de racordare (Mufa 32/25mm)                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 6,15  | 6,15             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 12,00 | 0,24             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0210 | 15,00 | 0,32             |
| 37 | IC38D           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Mufa 40/32mm)                                                        | buc  |        |       | 21,480<br>12,240 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2400 | 51,00 | 12,24            |
|    | 287527411010237 | Piesa de racordare (Mufa 40/32mm)                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 8,25  | 8,25             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300 | 12,00 | 0,36             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0090 | 30,00 | 0,27             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0240 | 15,00 | 0,36             |
| 38 | IC38A           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход с металлической резьбой наружный d20x1/2") | buc  |        |       | 29,195<br>7,650  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 51,00 | 7,65             |
|    | 287527411010238 | Переход с металлической резьбой наружный d20x1/2"                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 20,90 | 20,90            |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 12,00 | 0,24             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0060 | 30,00 | 0,18             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0150 | 15,00  | 0,23              |
| 39 | IC38A           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot 45* 20mm)                              | buc  |        |        | 12,395<br>7,650   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 51,00  | 7,65              |
|    | 287527411010239 | Piesa de racordare (Cot 45* 20mm)                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 4,10   | 4,10              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 12,00  | 0,24              |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0060 | 30,00  | 0,18              |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0150 | 15,00  | 0,23              |
| 40 | CG09A           | Плинтус для трубопроводов пластиковый                                                                                                                                                                                        | m    |        |        | 52,474<br>30,600  |
|    | 7129200011200   | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5500 | 51,00  | 28,05             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0500 | 51,00  | 2,55              |
|    | 252110671837440 | Плинтус для трубопроводов пластиковый                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0200 | 20,00  | 20,40             |
|    | 2430226101234   | Grund prenadez tip M                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0060 | 32,00  | 0,19              |
|    | 2462106109925   | Aracet dp 50 mich NI 1345-64                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500 | 6,00   | 0,30              |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0005 | 10,00  | 0,01              |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0002 | 300,00 | 0,06              |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1250 | 1,90   | 0,24              |
|    | 2462106110431   | Prenadez 300 NII 2829-74                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1200 | 4,00   | 0,48              |
|    | 2681116001317   | Piatra de frecat                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 10,00  | 0,10              |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0050 | 20,00  | 0,10              |
| 41 | IC40E           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratari pentru 2 tevi)                          | buc  |        |        | 25,680<br>19,380  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3800 | 51,00  | 19,38             |
|    | 287527420400041 | Bratara fixare (pentru 2 tevi)                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 4,00   | 4,00              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 0,70   | 0,70              |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1000 | 10,00  | 1,00              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1500 | 4,00   | 0,60              |
| 42 | IC11C           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,2mm | m    |        |        | 102,398<br>24,480 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4800 | 51,00  | 24,48             |
|    | 252121670100042 | Teava din otel 20x2,2mm                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 75,60  | 76,73             |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0640 | 6,00   | 0,38              |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0170 | 28,00  | 0,48              |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 28,00  | 0,08              |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0300 | 8,00   | 0,24              |
| 43 | IC11C           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm | m    |        |        | 130,513<br>24,480 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4800 | 51,00  | 24,48             |
|    | 252121670100043 | Teava din otel 25x2,2mm                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 103,30 | 104,85            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0640 | 6,00   | 0,38              |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0170 | 28,00  | 0,48              |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 28,00  | 0,08              |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0300 | 8,00   | 0,24              |
| 44 | IC11D           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm | m    |        |        | 164,421<br>28,560 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5600 | 51,00  | 28,56             |
|    | 252121670100044 | Teava din otel 32x2,2mm                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 132,30 | 134,28            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0860 | 6,00   | 0,52              |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0240 | 28,00  | 0,67              |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 28,00  | 0,08              |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0380 | 8,00   | 0,30              |
| 45 | IC11E           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire                                                                                          | m    |        |        | 181,155<br>31,620 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                 | centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm                                                                                                                                                             |      |        |        |                   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6200 | 51,00  | 31,62             |
|    | 252121670100045 | Teava din otel 38x2,5mm                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0150 | 145,40 | 147,58            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1050 | 6,00   | 0,63              |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 28,00  | 0,84              |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0030 | 28,00  | 0,08              |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0500 | 8,00   | 0,40              |
| 46 | IC11F           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3,0mm                         | m    |        |        | 188,499<br>38,250 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,7500 | 51,00  | 38,25             |
|    | 252121670100046 | Teava din otel 45x3,0mm                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0150 | 145,40 | 147,58            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1460 | 6,00   | 0,88              |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0430 | 28,00  | 1,20              |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0030 | 28,00  | 0,08              |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0630 | 8,00   | 0,50              |
| 47 | IC18A           | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm | m    |        |        | 257,333<br>56,100 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,1000 | 51,00  | 56,10             |
|    | 252121670100047 | Teava din otel 57 x 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 194,20 | 197,11            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0600 | 8,00   | 0,48              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1480 | 6,00   | 0,89              |
|    | 2735725903465   | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0290 | 28,00  | 0,81              |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050 | 28,00  | 0,14              |
|    | 2875274021000   | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1800 | 10,00  | 1,80              |
| 48 | IC18C           | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm | m    |        |        | 356,038<br>66,300 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,3000 | 51,00  | 66,30             |
|    | 252121670100048 | Teava din otel 76 x 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 280,50 | 284,71            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0840 | 8,00   | 0,67              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2070 | 6,00   | 1,24              |
|    | 2735725903465   | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0420 | 28,00  | 1,18              |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050 | 28,00  | 0,14              |
|    | 2875274021000   | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1800 | 10,00  | 1,80              |
| 49 | IC18D           | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm | m    |        |        | 386,455<br>73,950 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,4500 | 51,00  | 73,95             |
|    | 252121670100049 | Teava din otel 89 x 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 302,20 | 306,73            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1020 | 8,00   | 0,82              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2600 | 6,00   | 1,56              |
|    | 2735725903465   | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0520 | 28,00  | 1,46              |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050 | 28,00  | 0,14              |
|    | 2875274021000   | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1800 | 10,00  | 1,80              |
| 50 | 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    |        |        | 4,790<br>4,590    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0900 | 51,00  | 4,59              |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 5,00   | 0,20              |
| 51 | IE03B           | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                        | m    |        |        | 5,860<br>5,610    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1100 | 51,00  | 5,61              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                         | h-ut | 0,0500 | 5,00  | 0,25             |
| 52 | IE03C           | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m    |        |       | 6,930<br>6,630   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1300 | 51,00 | 6,63             |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 5,00  | 0,30             |
| 53 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm                                                                                                 | buc  |        |       | 59,190<br>53,550 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0500 | 51,00 | 53,55            |
|    | 2875274110150   | Piesa de legatura din otel pentru sudura                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 2,00  | 2,04             |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2400 | 15,00 | 3,60             |
| 54 | AcA25A          | Teu din otel pentru sudura 80x80x80mm                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 61,200<br>0,000  |
|    | 287527411015054 | Teu din otel pentru sudura 80x80x80mm                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 60,00 | 61,20            |
| 55 | AcA25A          | Teu din otel pentru sudura 70x70x70mm                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 53,040<br>0,000  |
|    | 287527411015055 | Teu din otel pentru sudura 70x70x70mm                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 52,00 | 53,04            |
| 56 | AcA25A          | Teu din otel pentru sudura 50x50x50mm                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 40,800<br>0,000  |
|    | 287527411015056 | Teu din otel pentru sudura 50x50x50mm                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 40,00 | 40,80            |
| 57 | AcA25A          | Teu din otel pentru sudura 40x40x40mm                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 29,580<br>0,000  |
|    | 287527411015057 | Teu din otel pentru sudura 40x40x40mm                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 29,00 | 29,58            |
| 58 | AcA25A          | Teu din otel pentru sudura 32x32x32mm                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 18,360<br>0,000  |
|    | 287527411015058 | Teu din otel pentru sudura 32x32x32mm                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 18,00 | 18,36            |
| 59 | AcA25A          | Reductie din otel pentru sudura 80x32mm                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 43,860<br>0,000  |
|    | 287527411015059 | Reductie din otel pentru sudura 80x32mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 43,00 | 43,86            |
| 60 | AcA25A          | Reductie din otel pentru sudura 80x70mm                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 46,920<br>0,000  |
|    | 287527411015060 | Reductie din otel pentru sudura 80x70mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 46,00 | 46,92            |
| 61 | AcA25A          | Reductie din otel pentru sudura 80x50mm                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 39,780<br>0,000  |
|    | 287527411015061 | Reductie din otel pentru sudura 80x50mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 39,00 | 39,78            |
| 62 | AcA25A          | Reductie din otel pentru sudura 70x32mm                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 38,760<br>0,000  |
|    | 287527411015062 | Reductie din otel pentru sudura 70x32mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 38,00 | 38,76            |
| 63 | AcA25A          | Reductie din otel pentru sudura 32x20mm                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 22,440<br>0,000  |
|    | 287527411015063 | Reductie din otel pentru sudura 32x20mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 22,00 | 22,44            |
| 64 | AcA25A          | Reductie din otel pentru sudura 50x20mm                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 34,680<br>0,000  |
|    | 287527411015064 | Reductie din otel pentru sudura 50x20mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 34,00 | 34,68            |
| 65 | AcA25A          | Reductie din otel pentru sudura 50x32mm                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 34,680<br>0,000  |
|    | 287527411015065 | Reductie din otel pentru sudura 50x32mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 34,00 | 34,68            |
| 66 | AcA25A          | Reductie din otel pentru sudura 50x40mm                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 34,680<br>0,000  |
|    | 287527411015066 | Reductie din otel pentru sudura 50x40mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 34,00 | 34,68            |
| 67 | AcA25A          | Cot din otel pentru sudura 20mm                                                                                                                                                                          | buc  |        |       | 12,240<br>0,000  |
|    | 287527411015067 | Cot din otel pentru sudura 20mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 12,00 | 12,24            |
| 68 | AcA25A          | Cot din otel pentru sudura 32mm                                                                                                                                                                          | buc  |        |       | 16,320           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7       |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 0,000   |
|    | 287527411015068 | Cot din otel pentru sudura 32mm                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 16,00  | 16,32   |
| 69 | AcA25A          | Cot din otel pentru sudura 40mm                                                                                                                  | buc  |        |        | 22,440  |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 0,000   |
|    | 287527411015069 | Cot din otel pentru sudura 40mm                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 22,00  | 22,44   |
| 70 | AcA25A          | Cot din otel pentru sudura 50mm                                                                                                                  | buc  |        |        | 37,740  |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 0,000   |
|    | 287527411015070 | Cot din otel pentru sudura 50mm                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 37,00  | 37,74   |
| 71 | ID04B           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet bila 32mm) | buc  |        |        | 184,470 |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 12,750  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                     | h-om | 0,2500 | 51,00  | 12,75   |
|    | 287527420510071 | Robinet bila 32mm                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 167,85 | 167,85  |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                     | kg   | 0,0300 | 45,00  | 1,35    |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                              | kg   | 0,0600 | 42,00  | 2,52    |
| 72 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet bila 25mm)       | buc  |        |        | 115,769 |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 7,650   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 51,00  | 7,65    |
|    | 287527420510072 | Robinet bila 25mm                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 106,10 | 106,10  |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 45,00  | 0,68    |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                              | kg   | 0,0320 | 42,00  | 1,34    |
| 73 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet bila 20mm)       | buc  |        |        | 103,919 |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 7,650   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 51,00  | 7,65    |
|    | 287527420510073 | Robinet bila 20mm                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 94,25  | 94,25   |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 45,00  | 0,68    |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                              | kg   | 0,0320 | 42,00  | 1,34    |
| 74 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Спускной вентиль 20mm)   | buc  |        |        | 109,269 |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 7,650   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 51,00  | 7,65    |
|    | 287527420510074 | Спускной вентиль 20mm                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 99,60  | 99,60   |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 45,00  | 0,68    |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                              | kg   | 0,0320 | 42,00  | 1,34    |
| 75 | RpCU05C         | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm                             | buc  |        |        | 25,500  |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 25,500  |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                            | h-om | 0,0300 | 51,00  | 1,53    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                            | h-om | 0,4700 | 51,00  | 23,97   |
| 76 | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata         | kg   |        |        | 66,730  |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 11,730  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                     | h-om | 0,2300 | 51,00  | 11,73   |
|    | 2710700000000   | Suporti sau dispozitive                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 55,00  | 55,00   |
|    |                 | <b>1.2. Изоляция трубопроводов</b>                                                                                                               |      |        |        |         |
| 77 | RpIF12A         | Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei                   | m    |        |        | 14,355  |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 7,650   |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 51,00  | 7,65    |
|    | 2430226101260   | Grund minium                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 32,00  | 0,48    |
|    | 2430116103218   | Vopsea de ulei                                                                                                                                   | kg   | 0,0300 | 70,00  | 2,10    |
|    | 2320116200573   | Benzina auto                                                                                                                                     | l    | 0,0100 | 26,00  | 0,26    |
|    | 2430117326844   | Lac rezistent la temperatura                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 75,00  | 1,12    |
|    | 1542126108945   | Ulei de in sicator                                                                                                                               | kg   | 0,0500 | 40,00  | 2,00    |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                  | kg   | 0,0500 | 10,00  | 0,50    |
|    | 2881116001666   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                  | buc  | 0,0500 | 4,00   | 0,20    |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                          | h-ut | 0,0020 | 20,00  | 0,04    |
| 78 | IzJ07A          | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat                                                                       | m2   |        |        | 27,830  |
|    |                 |                                                                                                                                                  |      |        |        | 21,930  |
|    | 7135010011000   | Galvanizator                                                                                                                                     | h-om | 0,1600 | 51,00  | 8,16    |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                              | h-om | 0,2700 | 51,00  | 13,77   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|    | 2430226100837   | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                              | kg   | 0,1500 | 32,00    | 4,80                |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 30,00    | 0,60                |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500 | 10,00    | 0,50                |
| 79 | RpIF09A         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D25 mm                                                                                               | m    |        |          | 29,314<br>17,850    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3500 | 51,00    | 17,85               |
|    | 33205173522379  | Termoizolatie conducte 25mm                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 10,60    | 11,46               |
| 80 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D38 mm                                                                                               | m    |        |          | 34,722<br>21,420    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4200 | 51,00    | 21,42               |
|    | 33205173522380  | Termoizolatie conducte 38mm                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 12,30    | 13,30               |
| 81 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D45 mm                                                                                               | m    |        |          | 53,162<br>21,420    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4200 | 51,00    | 21,42               |
|    | 33205173522381  | Termoizolatie conducte 45mm                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 29,35    | 31,74               |
| 82 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D57 mm                                                                                               | m    |        |          | 60,192<br>21,420    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4200 | 51,00    | 21,42               |
|    | 33205173522382  | Termoizolatie conducte 57mm                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 35,85    | 38,77               |
| 83 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D76 mm                                                                                               | m    |        |          | 82,308<br>21,420    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4200 | 51,00    | 21,42               |
|    | 33205173522383  | Termoizolatie conducte 76mm                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 56,30    | 60,89               |
| 84 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D89 mm                                                                                               | m    |        |          | 94,475<br>21,420    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4200 | 51,00    | 21,42               |
|    | 33205173522384  | Termoizolatie conducte 89mm                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 67,55    | 73,06               |
|    |                 | <b>1.3. Demontare</b>                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                     |
| 85 | RpIC19E         | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 100mm | m    |        |          | 40,172<br>31,620    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6200 | 51,00    | 31,62               |
|    | 2710403605033   | Tabla neagra 4 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,7800 | 5,00     | 3,90                |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1400 | 8,00     | 1,12                |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                             | kg   | 0,2620 | 6,00     | 1,57                |
|    | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0700 | 28,00    | 1,96                |
| 86 | RpIB11A         | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare                                                                                                                                                                   | m2   |        |          | 8,160<br>8,160      |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1600 | 51,00    | 8,16                |
|    |                 | <b>1.4. Distribuitorul</b>                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                     |
| 87 | ID05C           | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (15c22HЖ)                                                                     | buc  |        |          | 1 606,100<br>51,000 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,0000 | 51,00    | 51,00               |
|    | 287527420500087 | Robinet cu flanse 80 mm (15c22HЖ)                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 115,10 | 1 115,10            |
|    | 287527442820080 | Flansa rotunda libera 80mm                                                                                                                                                                                           | buc  | 2,0000 | 170,00   | 340,00              |
|    | 1450336200468   | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 50,00    | 1,00                |
|    | 2874115818410   | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 4,00     | 32,00               |
|    | 2874115840558   | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 3,00     | 24,00               |
|    | 2874125881344   | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 2,20     | 17,60               |
|    | 2513206622020   | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1300 | 60,00    | 7,80                |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,3000 | 8,00     | 2,40                |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                             | kg   | 0,9000 | 6,00     | 5,40                |
|    | 2735725903465   | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,3000 | 28,00    | 8,40                |
|    | 1542126108945   | Ulei de in sicator                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0350 | 40,00    | 1,40                |
| 88 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Вентиль d15 15кч18п)                                                                             | buc  |        |          | 99,219<br>7,650     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65                |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    | 287527420510088  | Вентиль d15 15кч18п                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 89,55    | 89,55                |
|    | 1714227322940    | Cinera fuioar                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68                 |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34                 |
| 89 | IA23A            | Filtru de combustibil lichid<br>(Фильтр-грязевик d100)                                                                                                                                            | buc  |        |          | 6 741,000<br>158,100 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 3,1000 | 51,00    | 158,10               |
|    | 287527440025889  | Фильтр-грязевик d100                                                                                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 3 262,20 | 6 524,40             |
|    | 2513206622020    | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1000 | 60,00    | 6,00                 |
|    | 2874115801071    | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 3,00     | 24,00                |
|    | 2874115842760    | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 1,50     | 12,00                |
|    | 2874125881289    | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 1,00     | 8,00                 |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                           | kg   | 0,5300 | 6,00     | 3,18                 |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1400 | 8,00     | 1,12                 |
|    | 2734125900487    | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                             | kg   | 0,1500 | 28,00    | 4,20                 |
| 90 | IC46B            | Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm<br>(Распределительная гребенка из труб стальных эл. сварных d159x4,5mm L=1,45mm) | buc  |        |          | 1 768,150<br>255,000 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 5,0000 | 51,00    | 255,00               |
|    | 291312412410090  | Распределительная гребенка из труб стальных эл. сварных d159x4,5mm L=1,45mm                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00             |
|    | 2710403615911    | Tabla groasa 10 x 1000                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1300 | 5,00     | 0,65                 |
|    | 2112517330399    | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                            | kg   | 0,2000 | 40,00    | 8,00                 |
|    | 2875274418000    | Flansa oarba                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 15,00    | 4,50                 |
| 91 | ID05C            | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (15c22нж)                                                  | buc  |        |          | 1 606,100<br>51,000  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000 | 51,00    | 51,00                |
|    | 287527420500087  | Robinet cu flanse 80 mm (15c22нж)                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 115,10 | 1 115,10             |
|    | 287527442820080  | Flansa rotunda libera 80mm                                                                                                                                                                        | buc  | 2,0000 | 170,00   | 340,00               |
|    | 1450336200468    | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 50,00    | 1,00                 |
|    | 2874115818410    | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                           | buc  | 8,0000 | 4,00     | 32,00                |
|    | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 3,00     | 24,00                |
|    | 2874125881344    | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 2,20     | 17,60                |
|    | 2513206622020    | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1300 | 60,00    | 7,80                 |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                         | m3   | 0,3000 | 8,00     | 2,40                 |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                           | kg   | 0,9000 | 6,00     | 5,40                 |
|    | 2735725903465    | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                | kg   | 0,3000 | 28,00    | 8,40                 |
|    | 1542126108945    | Ulei de in sicatorat                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0350 | 40,00    | 1,40                 |
| 92 | ID05A            | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm (15кч19п2)                                                 | buc  |        |          | 441,950<br>30,600    |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000 | 51,00    | 30,60                |
|    | 287527420500092  | Robinet 32 mm (15кч19п2)                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 167,85   | 167,85               |
|    | 287527442820032  | Flansa rotunda libera 32mm                                                                                                                                                                        | buc  | 2,0000 | 80,00    | 160,00               |
|    | 1450336200468    | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 50,00    | 0,50                 |
|    | 2874115818410    | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                           | buc  | 8,0000 | 4,00     | 32,00                |
|    | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 3,00     | 24,00                |
|    | 2874125881344    | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 2,20     | 17,60                |
|    | 2513206622020    | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0500 | 60,00    | 3,00                 |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1200 | 8,00     | 0,96                 |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                           | kg   | 0,3400 | 6,00     | 2,04                 |
|    | 2735725903465    | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                | kg   | 0,1000 | 28,00    | 2,80                 |
|    | 1542126108945    | Ulei de in sicatorat                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0150 | 40,00    | 0,60                 |
| 93 | ID05C            | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 100 mm (15кч19п2)                                                | buc  |        |          | 2 176,150<br>51,000  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000 | 51,00    | 51,00                |
|    | 287527420500093  | Robinet cu flanse 100 mm (15кч19п2)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 585,15 | 1 585,15             |
|    | 2875274428200100 | Flansa rotunda libera 100 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 220,00   | 440,00               |
|    | 1450336200468    | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 50,00    | 1,00                 |
|    | 2874115818410    | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                           | buc  | 8,0000 | 4,00     | 32,00                |
|    | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 3,00     | 24,00                |
|    | 2874125881344    | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 2,20     | 17,60                |
|    | 2513206622020    | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1300 | 60,00    | 7,80                 |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                         | m3   | 0,3000 | 8,00     | 2,40                 |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                           | kg   | 0,9000 | 6,00     | 5,40                 |
|    | 2735725903465    | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                | kg   | 0,3000 | 28,00    | 8,40                 |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|     | 1542126108945   | Ulei de in sicatorat                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0350 | 40,00  | 1,40              |
| 94  | IA18A           | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Termometru tehnic ТТЖ П №3,2)                                                                                                                                                                  | buc  |        |        | 311,314<br>7,140  |
|     | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1400 | 51,00  | 7,14              |
|     | 332050000000094 | Termometru tehnic ТТЖ П №3,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 300,00 | 303,00            |
|     | 1542126108945   | Ulei de in sicatorat                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 40,00  | 0,40              |
|     | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0060 | 45,00  | 0,27              |
|     | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0120 | 42,00  | 0,50              |
| 95  | IA18B           | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр прямой МП4-У 0-1 МПа)                                                                                                                                                                                              | buc  |        |        | 324,174<br>20,400 |
|     | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 51,00  | 20,40             |
|     | 332050000000095 | Манометр прямой МП4-У 0-1 МПа                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 300,00 | 303,00            |
|     | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0060 | 45,00  | 0,27              |
|     | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0120 | 42,00  | 0,50              |
| 96  | IA18I           | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные для термометра ЗКЧ)                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |        | 119,584<br>53,550 |
|     | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 51,00  | 53,55             |
|     | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0930 | 6,00   | 0,56              |
|     | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0460 | 8,00   | 0,37              |
|     | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 28,00  | 0,56              |
|     | 2722103305566   | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 0,2000 | 65,00  | 13,00             |
|     | 287527412039196 | Закладные для термометра ЗКЧ                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 50,00  | 50,00             |
|     | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 45,00  | 0,54              |
|     | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0240 | 42,00  | 1,01              |
| 97  | IA18I           | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные для манометра ЗКЧ)                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |        | 119,584<br>53,550 |
|     | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 51,00  | 53,55             |
|     | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0930 | 6,00   | 0,56              |
|     | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0460 | 8,00   | 0,37              |
|     | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 28,00  | 0,56              |
|     | 2722103305566   | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 0,2000 | 65,00  | 13,00             |
|     | 287527412039197 | Закладные для манометра ЗКЧ                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 50,00  | 50,00             |
|     | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0120 | 45,00  | 0,54              |
|     | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0240 | 42,00  | 1,01              |
| 98  | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                                                                                                         | kg   |        |        | 66,730<br>11,730  |
|     | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2300 | 51,00  | 11,73             |
|     | 27107000000000  | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 55,00  | 55,00             |
| 99  | IzH07B          | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватыпрошивные М-75) | m2   |        |        | 60,900<br>23,869  |
|     | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4680 | 51,00  | 23,87             |
|     | 268216261130599 | Плиты минватыпрошивные М-75                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0180 | 35,00  | 35,63             |
|     | 2734113805762   | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0090 | 28,00  | 0,25              |
|     | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0410 | 28,00  | 1,15              |
| 100 | IzI05B          | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm                                                                                                                                                                  | m2   |        |        | 28,580<br>11,884  |
|     | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2330 | 51,00  | 11,88             |
|     | 2682132601861   | Impislitura fibre sticla bitum.IA 600                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,1020 | 12,00  | 13,22             |
|     | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1240 | 28,00  | 3,47              |
|     |                 | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |        |                   |
| 101 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=15mm (R206 C) "Giacomini")                                                                                                                                      | buc  |        |        | 9,669<br>7,650    |
|     | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 51,00  | 7,65              |
|     | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 45,00  | 0,68              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34               |
| 102 | ID04A         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=20mm (R206 C) "Giacomini")           | buc  |        |          | 9,669<br>7,650     |
|     | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65               |
|     | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68               |
|     | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34               |
| 103 | ID04A         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=25mm (R206 C) "Giacomini")           | buc  |        |          | 9,669<br>7,650     |
|     | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1500 | 51,00    | 7,65               |
|     | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 45,00    | 0,68               |
|     | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0320 | 42,00    | 1,34               |
| 104 | ID04B         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Автоматический регулятор перепада давления d=25mm (R206 C) "Giacomini") | buc  |        |          | 16,620<br>12,750   |
|     | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2500 | 51,00    | 12,75              |
|     | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0300 | 45,00    | 1,35               |
|     | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0600 | 42,00    | 2,52               |
|     |               | <b>3. Costul utilajului</b>                                                                                                                                                                           |      |        |          |                    |
| 105 | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления d=15mm (R206 C) "Giacomini"                                                                                                                                | buc  |        |          | 875,050<br>0,000   |
|     | 267348159105  | Автоматический регулятор перепада давления d=15mm (R206 C) "Giacomini"                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 875,05   | 875,05             |
| 106 | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления d=20mm (R206 C) "Giacomini"                                                                                                                                | buc  |        |          | 963,500<br>0,000   |
|     | 267348159106  | Автоматический регулятор перепада давления d=20mm (R206 C) "Giacomini"                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 963,50   | 963,50             |
| 107 | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления d=25mm (R206 C) "Giacomini"                                                                                                                                | buc  |        |          | 1 055,950<br>0,000 |
|     | 267348159107  | Автоматический регулятор перепада давления d=25mm (R206 C) "Giacomini"                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 055,95 | 1 055,95           |
| 108 | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления d=32mm (R206 C) "Giacomini"                                                                                                                                | buc  |        |          | 1 309,950<br>0,000 |
|     | 267348159108  | Автоматический регулятор перепада давления d=32mm (R206 C) "Giacomini"                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 309,95 | 1 309,95           |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Profact Construct"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.