

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 2-8  
Alimentae cu caldura**

**Valoarea de deviz 213 200,51 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |               |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|------------------------|---------------|
|        |                             |  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total         |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                     | 6                      | 7             |
|        |                             | <b>1. Теплоснабжение</b>   |      |                                       |                        |               |
| 1      | RpIC07A                     | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm (Прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в соединениях отопительных приборов для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 51x3,5 - 76x3,5 мм) | m    | 85,0000                               | 208,72                 | 17 740,8<br>2 |
| 2      | RpIC04B                     | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Наружная прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в стояках, для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 1 1/4"-1 1/2") д=32*2,8                      | m    | 121,0000                              | 137,21                 | 16 602,4<br>9 |
| 3      | RpIC04B                     | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Наружная прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в стояках, для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 1 1/4"-1 1/2") д=40*3                        | m    | 22,0000                               | 144,87                 | 3 187,18      |
| 4      | RpIC04C                     | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"- 2 1/2" (Наружная прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в стояках, для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 2"-2 1/2") "д=50*3                               | m    | 95,0000                               | 153,24                 | 14 558,2<br>7 |
| 5      | RpIE04B                     | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" (Испытания давлением на герметичность подающих или распределительных трубопроводов, в системах, диаметром 1 1/4"-2")  | m    | 238,0000                              | 9,71                   | 2 309,93      |
| 6      | RpIE04C                     | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 51x3.5-83x3.5mm   | m    | 85,0000                               | 8,06                   | 684,74        |

| 1                   | 2       | 3   | 4   | 5        | 6      | 7              |
|---------------------|---------|---|-----|----------|--------|----------------|
|                     |         | (Испытания давлением на герметичность подающих или распределительных трубопроводов, в системах, диаметром 51x3-83x3,5 мм)   |     |          |        |                |
| 7                   | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=15x20 до D=54x20 мм) Изоляция т 40мм для труб К=2 | m   | 323,0000 | 58,81  | 18 996,6<br>6  |
| 8                   |         | Стоимость изоляции для труб д=32x40   | m   | 121,0000 | 110,00 | 13 310,0<br>0  |
| 9                   |         | Стоимость изоляции для труб д=40x40   | m   | 22,0000  | 115,85 | 2 548,70       |
| 10                  |         | Стоимость изоляции для труб д=50x40   | m   | 95,0000  | 120,00 | 11 400,0<br>0  |
| 11                  |         | Стоимость изоляции для труб д=76x40   | m   | 85,0000  | 154,20 | 13 107,0<br>0  |
| 12                  | RpID11A | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 3/8"-1/2") Сливной кран   | buc | 16,0000  | 87,63  | 1 402,06       |
| 13                  | RpID11A | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 3/8"-1/2") Авт воздухоотв   | buc | 12,0000  | 116,47 | 1 397,63       |
| 14                  | RpID11C | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 1 1/4"- 1 1/2") Кран шаровый д=32   | buc | 4,0000   | 217,30 | 869,21         |
| 15                  | RpID11C | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 1 1/4"- 1 1/2") Кран шаровый д=40   | buc | 2,0000   | 324,93 | 649,85         |
| 16                  | RpID11D | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 2"-2 1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 2"- 2 1/2") Кран шаровый д=50   | buc | 2,0000   | 403,86 | 807,71         |
| 17                  | RpID11B | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 3/4"-1") Фильтр Д=25 Danfos   | buc | 2,0000   | 197,67 | 395,34         |
| Total               |         |   | lei |          |        | 119 967,<br>59 |
| Fond social         |         |   |     | 22,5 %   |        | 11 423,3<br>0  |
| Transport           |         |   |     | 4 %      |        | 2 767,90       |
| Total               |         |   |     |          |        | 134 158,<br>79 |
| Cheltuieli de regie |         |   |     | 10 %     |        | 13 415,8<br>8  |
| Total               |         |   |     |          |        | 147 574,<br>67 |

| 1  | 2       | 3   | 4      | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------|---|--------|--------|----------|-------------------|
|    |         | Beneficiu   | 4 %    |        |          | 5 902,99          |
|    |         | <b>Total Теплоснабжение</b>   |        |        |          | <b>153 477,66</b> |
|    |         | <b>Inclusiv salariu</b>   |        |        |          | <b>50 770,20</b>  |
|    |         | <b>2. Utilaj</b>  |        |        |          |                   |
| 18 |         | Клапан R322 d =25 с электроприводом   | buc    | 2,0000 | 3 100,00 | 6 200,00          |
| 19 |         | Насосы  | buc    | 2,0000 | 8 500,00 | 17 000,00         |
|    |         | Total   | lei    |        |          | 23 200,00         |
|    |         | Cheltuieli de depozitare  | 1,2 %  |        |          | 278,40            |
|    |         | <b>Total Utilaj</b>   |        |        |          | <b>23 478,40</b>  |
|    |         | <b>Inclusiv salariu</b>   |        |        |          | <b>0,00</b>       |
|    |         | <b>3. Lucrari de constructie</b>  |        |        |          |                   |
| 20 | RpID11B | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 3/4"-1") Клапан d=25  | buc    | 2,0000 | 18,45    | 36,90             |
| 21 | IA37A   | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Установка путем навинчивания циркуляционного насоса, на существующий трубопровод, диаметром до 1", включительно) | buc    | 2,0000 | 250,41   | 500,83            |
|    |         | Total   | lei    |        |          | 537,73            |
|    |         | Fond social   | 22,5 % |        |          | 75,76             |
|    |         | Transport   | 4 %    |        |          | 8,04              |
|    |         | Total   |        |        |          | 621,53            |
|    |         | Cheltuieli de regie   | 10 %   |        |          | 62,15             |
|    |         | Total   |        |        |          | 683,68            |
|    |         | Beneficiu   | 4 %    |        |          | 27,35             |
|    |         | <b>Total Lucrari de constructie</b>   |        |        |          | <b>711,03</b>     |
|    |         | <b>Inclusiv salariu</b>   |        |        |          | <b>336,73</b>     |
|    |         | Total   | lei    |        |          | 177 667,09        |
|    |         | TVA   | 20 %   |        |          | 35 533,42         |

**Total deviz:**

**213 200,51**

**Inclusiv salariu**

**51 106,93**

Director \_\_\_\_\_

**Reparatia capitala ( restaurare ) a blocului veci ( Bloc A ) al.P.  
LT "Gr Asachi )" din str.Bucuresti 64. sec Centru. mun  
Chisinau**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2-8  
Alimentae cu caldura**

**Valoarea de deviz 213 200,51 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|                       |               |                              |      |          |       |                  |
|-----------------------|---------------|------------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.                    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,2000   | 57,66 | 299,83           |
| 2.                    | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 881,1500 | 57,66 | 50 807,10        |
| <b>Total manopera</b> |               |                              |      |          |       | <b>51 106,93</b> |

**Materiale:**

|                                       |                   |  |     |          |          |                  |
|---------------------------------------|-------------------|--|-----|----------|----------|------------------|
| 1.                                    | 1714227322940     | Cinepa fuior                             | kg  | 4,9098   | 125,00   | 613,72           |
| 2.                                    | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                | m3  | 66,1704  | 16,70    | 1 105,05         |
| 3.                                    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg  | 98,4895  | 25,00    | 2 462,23         |
| 4.                                    | 2430116103294     | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90        | kg  | 8,5636   | 65,00    | 556,64           |
| 5.                                    | 2710403605033     | Tabla neagra 4 mm                        | kg  | 86,7360  | 12,00    | 1 040,83         |
| 6.                                    | 2722103300054400  | Teava neagra pentru instalatii "d=50*3   | m   | 97,8690  | 50,40    | 4 932,60         |
| 7.                                    | 272452103300000   | Teava neagra pentru instalatii 76x3,5 mm | m   | 89,3010  | 75,00    | 6 697,57         |
| 8.                                    | 2724562103300000  | Teava neagra pentru instalatii d=32*2,8  | m   | 125,2713 | 35,20    | 4 409,55         |
| 9.                                    | 2735725903453     | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25      | kg  | 22,4274  | 12,00    | 269,13           |
| 10.                                   | 2756221033000000  | Teava neagra pentru instalatii d=40*3    | m   | 22,7766  | 42,60    | 970,28           |
| 11.                                   | 2875274122000     | Racord olandez                           | buc | 2,0000   | 85,00    | 170,00           |
| 12.                                   | 2875274123500     | Dop din fonta maleabila                  | buc | 145,1450 | 5,00     | 725,73           |
| 13.                                   | 2913124454        | Кран шаровый d=50                        | buc | 2,0500   | 340,00   | 697,00           |
| 14.                                   | 2913124504563191  | Авт воздухоотв                           | buc | 12,3600  | 103,00   | 1 273,08         |
| 15.                                   | 291345124503191   | Сливной кран 1/2                         | buc | 16,4800  | 75,00    | 1 236,00         |
| 16.                                   | 2914543124503191  | Фильтр D=25 Danfos                       | buc | 2,0600   | 174,00   | 358,44           |
| 17.                                   | 29456413124503191 | Кран шаровый d=32                        | buc | 4,1000   | 185,00   | 758,50           |
| 18.                                   | 2956513124503191  | Кран шаровый d=40                        | buc | 2,0500   | 290,00   | 594,50           |
| 19.                                   | 4100116202818     | Ara pentru mortare si betoane            | m3  | 20,2300  | 8,00     | 161,84           |
| 20.                                   | 4556646456        | Стоимость изоляции для труб d=40x40      | m   | 22,0000  | 115,85   | 2 548,70         |
| 21.                                   | 4564454565478     | Стоимость изоляции для труб d=32x40      | m   | 121,0000 | 110,00   | 13 310,00        |
| 22.                                   | 4564534           | Насосы                                   | buc | 2,0000   | 8 500,00 | 17 000,00        |
| 23.                                   | 554689634564      | Стоимость изоляции для труб d=76x40      | m   | 85,0000  | 154,20   | 13 107,00        |
| 24.                                   | 56456456          | Клапан R322 d =25 с электроприводом      | buc | 2,0000   | 3 100,00 | 6 200,00         |
| 25.                                   | 5645689634564     | Стоимость изоляции для труб d=50x40      | m   | 95,0000  | 120,00   | 11 400,00        |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                   |  |     |          |          | <b>92 598,39</b> |
| <b>Total utilaje de construcții</b>   |                   |  |     |          |          | <b>0,00</b>      |

**Total:**

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | lei  | 177 667,09 |
| TVA   | 20 % | 35 533,42  |

**Total deviz:**

**213 200,51**

Director

---

**Catalog de prețuri unitare № 2-8**  
**Alimentae cu caldura**  
**(formular desfășurat)**

| № 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  |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                      | 6                    | 7      |
|        |                             | <b>1. Теплоснабжение</b>   |      |  |                      |        |
| 1      | RpIC07A                     | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm (Прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в соединениях отопительных приборов для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 51x3,5 - 76x3,5 мм) | m    |  |                      | 208,72 |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 1,7500                                 | 57,66                | 100,90 |
|        | 272452103300000             | Teava neagra pentru instalatii 76x3,5 mm   | m    | 1,0200                                 | 75,00                | 78,79  |
|        | 2710403605033               | Tabla neagra 4 mm  | kg   | 0,6400                                 | 12,00                | 7,91   |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,3710                                 | 16,70                | 6,38   |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,5070                                 | 25,00                | 13,06  |
|        | 2735725903453               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,1350                                 | 12,00                | 1,67   |
| 2      | RpIC04B                     | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Наружная прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в стояках, для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 1 1/4"-1 1/2") д=32*2,8                      | m    |  |                      | 137,21 |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 1,3800                                 | 57,66                | 79,57  |
|        | 2724562103300000            | Teava neagra pentru instalatii д=32*2,8  | m    | 1,0200                                 | 35,20                | 36,44  |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1270                                 | 16,70                | 2,15   |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,2110                                 | 25,00                | 5,35   |
|        | 2735725903453               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0440                                 | 12,00                | 0,54   |
|        | 1714227322940               | Cinera fuior   | kg   | 0,0330                                 | 125,00               | 4,19   |
|        | 2430116103294               | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0590                                 | 65,00                | 3,89   |
|        | 2875274123500               | Dop din fonta maleabila  | buc  | 1,0000                                 | 5,00                 | 5,08   |
| 3      | RpIC04B                     | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Наружная прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в стояках, для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 1 1/4"-1 1/2") д=40*3                        | m    |  |                      | 144,87 |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 1,3800                                 | 57,66                | 79,57  |
|        | 275622103300000             | Teava neagra pentru instalatii д=40*3  | m    | 1,0200                                 | 42,60                | 44,10  |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1270                                 | 16,70                | 2,15   |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,2110                                 | 25,00                | 5,35   |
|        | 2735725903453               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0440                                 | 12,00                | 0,54   |
|        | 1714227322940               | Cinera fuior   | kg   | 0,0330                                 | 125,00               | 4,19   |
|        | 2430116103294               | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0590                                 | 65,00                | 3,89   |
|        | 2875274123500               | Dop din fonta maleabila  | buc  | 1,0000                                 | 5,00                 | 5,08   |
| 4      | RpIC04C                     | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"- 2 1/2" (Наружная прокладка черных труб центрального отопления, на сварке, в стояках, для жилых и социально-культурных зданий, диаметром 2"-2 1/2") "д=50*3                               | m    |  |                      | 153,24 |

| 1  | 2                 | 3   | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|-------------------|---|------|--------|--------|--------|
|    | 7136040011800     | Instalator incalzire  | h-om | 1,5300 | 57,66  | 88,22  |
|    | 2722103300054400  | Teava neagra pentru instalatii "d=50*3  | m    | 1,0200 | 50,40  | 51,92  |
|    | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1590 | 16,70  | 2,68   |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,2380 | 25,00  | 6,01   |
|    | 2735725903453     | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,0440 | 12,00  | 0,53   |
|    | 2710403605033     | Tabla neagra 4 mm   | kg   | 0,3200 | 12,00  | 3,88   |
| 5  | RpIE04B           | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" (Испытания давлением на герметичность подающих или распределительных трубопроводов, в системах, диаметром 1 1/4"-2")   | m    |        |        | 9,71   |
|    | 7136040011800     | Instalator incalzire  | h-om | 0,1600 | 57,66  | 9,23   |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0600 | 8,00   | 0,48   |
| 6  | RpIE04C           | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 51x3.5-83x3.5mm (Испытания давлением на герметичность подающих или распределительных трубопроводов, в системах, диаметром 51x3- 83x3,5 мм)                                     | m    |        |        | 8,06   |
|    | 7136040011800     | Instalator incalzire  | h-om | 0,1300 | 57,66  | 7,50   |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0700 | 8,00   | 0,56   |
| 7  | RpIF09D           | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=15x20 до D=54x20 мм) Изоляция т 40мм для труб К=2 | m    |        |        | 58,81  |
|    | 7136040011800     | Instalator incalzire  | h-om | 0,5100 | 57,66  | 58,81  |
| 8  |                   | Стоимость изоляции для труб d=32x40   | m    |        |        | 110,00 |
|    | 4564454565478     | Стоимость изоляции для труб d=32x40   | m    | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| 9  |                   | Стоимость изоляции для труб d=40x40   | m    |        |        | 115,85 |
|    | 4556646456        | Стоимость изоляции для труб d=40x40   | m    | 1,0000 | 115,85 | 115,85 |
| 10 |                   | Стоимость изоляции для труб d=50x40   | m    |        |        | 120,00 |
|    | 5645689634564     | Стоимость изоляции для труб d=50x40   | m    | 1,0000 | 120,00 | 120,00 |
| 11 |                   | Стоимость изоляции для труб d=76x40   | m    |        |        | 154,20 |
|    | 554689634564      | Стоимость изоляции для труб d=76x40   | m    | 1,0000 | 154,20 | 154,20 |
| 12 | RpID11A           | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 3/8"- 1/2")<br>Сливной кран   | buc  |        |        | 87,63  |
|    | 7136040011800     | Instalator incalzire  | h-om | 0,1800 | 57,66  | 10,38  |
|    | 291345124503191   | Сливной кран 1/2  | buc  | 1,0000 | 75,00  | 77,25  |
| 13 | RpID11A           | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 3/8"- 1/2")<br>Авт воздухоотв   | buc  |        |        | 116,47 |
|    | 7136040011800     | Instalator incalzire  | h-om | 0,1800 | 57,66  | 10,38  |
|    | 2913124504563191  | Авт воздухоотв  | buc  | 1,0000 | 103,00 | 106,09 |
| 14 | RpID11C           | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 1 1/4"- 1 1/2") Кран шаровый d=32   | buc  |        |        | 217,30 |
|    | 7136040011800     | Instalator incalzire  | h-om | 0,4800 | 57,66  | 27,68  |
|    | 29456413124503191 | Кран шаровый d=32   | buc  | 1,0000 | 185,00 | 189,62 |

| 1  | 2                | 3   | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|------------------|---|------|--------|----------|----------|
| 15 | RpID11C          | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 1 1/4"-1 1/2") Кран шаровый д=40  | buc  |        |          | 324,93   |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire  | h-om | 0,4800 | 57,66    | 27,68    |
|    | 2956513124503191 | Кран шаровый д=40   | buc  | 1,0000 | 290,00   | 297,25   |
| 16 | RpID11D          | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 2"-2 1/2" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 2"- 2 1/2") Кран шаровый д=50   | buc  |        |          | 403,86   |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire  | h-om | 0,9600 | 57,66    | 55,35    |
|    | 2913124454       | Кран шаровый д=50   | buc  | 1,0000 | 340,00   | 348,50   |
| 17 | RpID11B          | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 3/4"- 1") Фильтр Д=25 Danfos  | buc  |        |          | 197,67   |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire  | h-om | 0,3200 | 57,66    | 18,45    |
|    | 2914543124503191 | Фильтр Д=25 Danfos  | buc  | 1,0000 | 174,00   | 179,22   |
|    |                  | <b>2. Utilaj</b>  |      |        |          |          |
| 18 |                  | Клапан R322 d =25 с электроприводом   | buc  |        |          | 3 100,00 |
|    | 56456456         | Клапан R322 d =25 с электроприводом   | buc  | 1,0000 | 3 100,00 | 3 100,00 |
| 19 |                  | Насосы  | buc  |        |          | 8 500,00 |
|    | 4564534          | Насосы  | buc  | 1,0000 | 8 500,00 | 8 500,00 |
|    |                  | <b>3. Lucrari de constructie</b>  |      |        |          |          |
| 20 | RpID11B          | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" (Установка чугунного и латунного вентиля с муфтой, диаметром 3/4"- 1") Клапан д=25   | buc  |        |          | 18,45    |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire  | h-om | 0,3200 | 57,66    | 18,45    |
| 21 | IA37A            | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Установка путем навинчивания циркуляционного насоса, на существующий трубопровод, диаметром до 1", включительно) | buc  |        |          | 250,41   |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 2,6000 | 57,66    | 149,91   |
|    | 2875274122000    | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 85,00    | 85,00    |
|    | 1714227322940    | Cinera fuior  | kg   | 0,0600 | 125,00   | 7,50     |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,3200 | 25,00    | 8,00     |

Director \_\_\_\_\_