

**Universitatea de stat din  
Moldova str.Alexei Mateevic, 60**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №**  
**Reparatia partila a retele de incalzire Bloc Institutul de chimie USM**  
**str.Academiei 3, mun.Chisinau**

**Valoarea de deviz 440 212,34 lei**

Intocmit in prețuri curente 23.09.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                            |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                          |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                          |      |                                       |                                       |                            |
| 1      | RpIB11A                     | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare                                                                                                                                                                                        | m2   | 290,0000                              | 8,00<br>—<br>8,00                     | 2 320,00<br>—<br>2 320,00  |
| 2      | RpIB11C                     | Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare                                                                                                                                                                  | buc  | 380,0000                              | 5,00<br>—<br>5,00                     | 1 900,00<br>—<br>1 900,00  |
| 3      | RpID11A                     | Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2"                                                                                                                                                                | buc  | 20,0000                               | 64,62<br>—<br>9,00                    | 1 292,40<br>—<br>180,00    |
| 4      | RpIC19A                     | 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 3/8" - 3/4"(se exclud dop) | m    | 160,0000                              | 20,60<br>—<br>15,00                   | 3 296,00<br>—<br>2 400,00  |
| 5      | RpIC19B                     | 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 1" -1 1/4"(se exclud dop)  | m    | 420,0000                              | 25,70<br>—<br>19,00                   | 10 794,00<br>—<br>7 980,00 |
| 6      | RpCU05C<br>1                | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat                                                                                                                                    | buc  | 120,0000                              | 12,50<br>—<br>12,50                   | 1 500,00<br>—<br>1 500,00  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                               | 4   | 5        | 6                       | 7                            |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------------|------------------------------|
|    |               | pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                                                                                                       |     |          |                         |                              |
| 7  | RpCU07A       | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                | buc | 50,0000  | 9,24<br>—<br>7,50       | 462,25<br>—<br>375,00        |
| 8  | RpCU07C       | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii                                                                                                                              | buc | 70,0000  | 30,86<br>—<br>29,00     | 2 160,27<br>—<br>2 030,00    |
| 9  | IB05A         | Radiatoare din bimetal ,h =550, presiunea 16-30 bar ,Puterea termica pe sectiune:120- 136W Culoare-Alba) corpul de radiator avind 10 elemente, (sectii) (modelul se va coordona cu beneficiarul | buc | 130,0000 | 1 058,30<br>—<br>100,00 | 137 579,00<br>—<br>13 000,00 |
| 10 | pret furnizor | Element de sustinere (cronstein) manopera se va realiza din contul simbol IB05A                                                                                                                 |     | 520,0000 | 18,00<br>—<br>0,00      | 9 360,00<br>—<br>0,00        |
| 11 | ID01A         | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"                                                                       | buc | 260,0000 | 105,32<br>—<br>9,00     | 27 383,20<br>—<br>2 340,00   |
| 12 | ID06A         | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"                                                                                    | buc | 130,0000 | 33,30<br>—<br>5,00      | 4 329,00<br>—<br>650,00      |
| 13 | IC50A         | Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"                                                                                                                                                   | buc | 130,0000 | 17,00<br>—<br>7,50      | 2 209,35<br>—<br>975,00      |
| 14 | IC50A         | Reductie radiator, avind diametrul de 1/2                                                                                                                                                       | buc | 130,0000 | 63,00<br>—<br>7,50      | 8 189,35<br>—<br>975,00      |
| 15 | 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.            | m   | 105,0000 | 88,42<br>—<br>22,50     | 9 284,10<br>—<br>2 362,50    |
| 16 | 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.            | m   | 126,0000 | 57,08<br>—<br>20,00     | 7 192,08<br>—<br>2 520,00    |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5        | 6                                              | 7                                                     |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|    |       |                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                                                |                                                       |
| 17 | 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.                                          | m   | 95,0000  | <div>42,22</div> <div>—</div> <div>17,50</div> | <div>4 010,90</div> <div>—</div> <div>1 662,50</div>  |
| 18 | IC35B | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm | m   | 370,0000 | <div>33,98</div> <div>—</div> <div>17,50</div> | <div>12 572,60</div> <div>—</div> <div>6 475,00</div> |
| 19 | IC38A | Piesa de racordare (racord MP 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior 20,0 mm                                                         | buc | 260,0000 | <div>24,94</div> <div>—</div> <div>7,50</div>  | <div>6 483,10</div> <div>—</div> <div>1 950,00</div>  |
| 20 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv                                              | buc | 480,0000 | <div>12,94</div> <div>—</div> <div>7,50</div>  | <div>6 208,80</div> <div>—</div> <div>3 600,00</div>  |
| 21 | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                                | buc | 40,0000  | <div>14,50</div> <div>—</div> <div>9,00</div>  | <div>579,80</div> <div>—</div> <div>360,00</div>      |
| 22 | IC38C | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm                                                                | buc | 40,0000  | <div>18,06</div> <div>—</div> <div>10,50</div> | <div>722,20</div> <div>—</div> <div>420,00</div>      |
| 23 | IC38D | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm                                                                | buc | 90,0000  | <div>21,68</div> <div>—</div> <div>12,00</div> | <div>1 950,75</div> <div>—</div> <div>1 080,00</div>  |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5       | 6                                              | 7                                                  |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 24 | 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                                       | buc | 20,0000 | <div>18,67</div> <div>—</div> <div>13,00</div> | <div>373,50</div> <div>—</div> <div>260,00</div>   |
| 25 | 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                                       | buc | 10,0000 | <div>22,75</div> <div>—</div> <div>15,00</div> | <div>227,50</div> <div>—</div> <div>150,00</div>   |
| 26 | 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                                       | buc | 26,0000 | <div>26,88</div> <div>—</div> <div>17,00</div> | <div>699,01</div> <div>—</div> <div>442,00</div>   |
| 27 | 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                                       | buc | 30,0000 | <div>22,68</div> <div>—</div> <div>13,00</div> | <div>680,25</div> <div>—</div> <div>390,00</div>   |
| 28 | 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                                       | buc | 64,0000 | <div>24,75</div> <div>—</div> <div>15,00</div> | <div>1 584,00</div> <div>—</div> <div>960,00</div> |
| 29 | 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                                       | buc | 32,0000 | <div>26,88</div> <div>—</div> <div>17,00</div> | <div>860,32</div> <div>—</div> <div>544,00</div>   |
| 30 | 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 Robinet PPR d=20 mm | buc | 34,0000 | <div>87,94</div> <div>—</div> <div>7,50</div>  | <div>2 989,79</div> <div>—</div> <div>255,00</div> |
| 31 | 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 Robinet PPR d=25 mm                   | buc | 17,0000 | <div>89,49</div> <div>—</div> <div>9,00</div>  | <div>1 521,41</div> <div>—</div> <div>153,00</div> |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4   | 5        | 6                    | 7                         |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|---------------------------|
| 32 | 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<br>Robinet PPR d=32mm        | buc | 34,0000  | 131,06<br>—<br>10,50 | 4 455,87<br>—<br>357,00   |
| 33 | 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<br>Robinet PPR d=40 mm       | buc | 34,0000  | 172,68<br>—<br>12,00 | 5 870,95<br>—<br>408,00   |
| 34 | IC53B  | Racord demontabil "olandez" PPR D. 40 x 1.1/4"                                                                                                                                              | buc | 15,0000  | 139,45<br>—<br>10,00 | 2 091,75<br>—<br>150,00   |
| 35 | IC53C  | Racord demontabil "olandez" PPR D. 25 x 3/4"                                                                                                                                                | buc | 15,0000  | 69,73<br>—<br>12,50  | 1 046,02<br>—<br>187,50   |
| 36 | IC40A  | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida               | buc | 480,0000 | 19,30<br>—<br>10,00  | 9 264,00<br>—<br>4 800,00 |
| 37 | IC40B  | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida                    | buc | 300,0000 | 23,30<br>—<br>14,00  | 6 990,00<br>—<br>4 200,00 |
| 38 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 20 mm ( filet scurt)                                                                        | buc | 16,0000  | 97,38<br>—<br>52,50  | 1 558,08<br>—<br>840,00   |
| 39 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 32 mm<br>filet scurt                                                                        | buc | 16,0000  | 100,44<br>—<br>52,50 | 1 607,04<br>—<br>840,00   |
| 40 | 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   | 465,0000 | 5,18<br>—<br>4,50    | 2 408,70<br>—<br>2 092,50 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5        | 6                                            | 7                                                    |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 41 | IE03B | Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                 | m   | 231,0000 | <div>6,35</div> <div>—</div> <div>5,50</div> | <div>1 466,85</div> <div>—</div> <div>1 270,50</div> |
| 42 | IE04A | Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"   | m   | 465,0000 | <div>4,00</div> <div>—</div> <div>4,00</div> | <div>1 860,00</div> <div>—</div> <div>1 860,00</div> |
| 43 | IE04B | Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m   | 231,0000 | <div>5,00</div> <div>—</div> <div>5,00</div> | <div>1 155,00</div> <div>—</div> <div>1 155,00</div> |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei |          |                                              | 310 489,19                                           |
|    |       | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                       |     |          |                                              | <b>310 489,19<br/>78 369,50</b>                      |

|  |  |                                          |      |                                 |
|--|--|------------------------------------------|------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 310 489,19                      |
|  |  | Asigurari sociale si medicale            | 24 % | 18 808,68                       |
|  |  | Transportarea                            | 6 %  | 13 787,61                       |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 7 %  | 24 015,98                       |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3 %  | 11 013,05                       |
|  |  | Total                                    |      | 378 114,51                      |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 62 097,83                       |
|  |  | Totall                                   |      | 440 212,34                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>440 212,34<br/>94 043,40</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )