

**Reparatia capitala a subsolului si  
retelelor ingineresti a bunului  
imobil din bd. Decebal 72/2, or.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5**  
**Punctul termic**

Valoarea de deviz 54 967,15 lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2021

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei  |          |
|-----------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|-------------------------|----------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                      |      |                                                | Pe unitate de<br>măsură | Total    |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5                                              | 6                       | 7        |
|           |                                   | <b>1. Punctul termic individual</b><br><b>1.1. Tevi si armatura</b>                                                                                                                                                  |      |                                                |                         |          |
| 1         | IA23A                             | Filtru de combustibil lichid<br>(Грязевик абонентский Ду65,<br>Рy=1,6 МПа)                                                                                                                                           | buc  | 3,0000                                         | 1 515,67                | 4 547,02 |
| 2         | ID05B                             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de<br>50...65 mm (Robinet sferic cu<br>flanse din otel DN65 PN16T-<br>130°C)  | buc  | 2,0000                                         | 2 314,35                | 4 628,70 |
| 3         | ID05B                             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de<br>50...65 mm (Robinet sferic cu<br>flanse din fonta DN65 PN16T-<br>130°C) | buc  | 3,0000                                         | 3 314,27                | 9 942,81 |
| 4         | ID05B                             | Robinet cu sertar sau cu ventil si<br>de retinere, cu flansa, pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind diametrul nominal de<br>50...65 mm (Robinet sferic cu<br>flanse din fonta DN50 PN16T-<br>130°C) | buc  | 3,0000                                         | 2 262,61                | 6 787,83 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5       | 6      | 7        |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|----------|
| 5  | 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 sferic DN32 PN16T-130*C)                                                                                                                                                               | buc | 4,0000  | 302,78 | 1 211,12 |
| 6  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic DN25 PN16T-130*C)(дренаж)                                                                                                                                                             | buc | 4,0000  | 214,67 | 858,69   |
| 7  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*C)(воздушники)                                                                                                                                                         | buc | 4,0000  | 128,84 | 515,37   |
| 8  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet trei sub manometru tip F-F G1/2 (DN15) PN16)                                                                                                                                                 | buc | 4,0000  | 72,17  | 288,69   |
| 9  | IC12C | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x 3,0 mm (Conducta din tevi electrosudate 76*3.0 (DN-65)) | m   | 12,0000 | 103,98 | 1 247,71 |
| 10 | IC12A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3mm (conducta din tevi electrosudate 57*3.0 (DN-50))   | m   | 6,0000  | 134,26 | 805,54   |
| 11 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in                                                                                                                                                                                                                              | m   | 1,0000  | 60,98  | 60,98    |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4 | 5       | 6     | 7     |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|-------|-------|
|    |       | coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2,5mm (conducta din tevi electrosudate 38*2.0 (DN-32))                                                                                                                                                  |   |         |       |       |
| 12 | 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 1" (Conducta din tevi electrosudate 32*2,0 (DN-25))                                                        | m | 1,5000  | 45,61 | 68,41 |
| 13 | IC11B | 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 3/4" (Conducta din tevi electrosudate 25*2,0 (DN-20))                                                      | m | 1,0000  | 37,99 | 37,99 |
| 14 | IE03C | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de ф76 мм (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром ф76 мм ) | m | 12,0000 | 5,70  | 68,40 |
| 15 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de ф до 50мм (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), ф до 50мм )     | m | 7,0000  | 4,80  | 33,60 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5       | 6     | 7                             |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------|-------------------------------|
| 16 | IE03A  | Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de $\phi$ до 25мм (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), $\phi$ до 25мм)                                                                                                                                                                                                | m   | 2,5000  | 3,84  | 9,60                          |
| 17 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Колено 90* $\phi$ 65))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 2,0000  | 99,33 | 198,67                        |
| 18 | IC41C  | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 4,0000  | 51,00 | 204,00                        |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei |         |       | 31 515,13                     |
|    |        | <b>Total Tevi si armatura<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |       | <b>31 515,13<br/>1 587,30</b> |
|    |        | <b>1.2. Izolare conductei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |         |       |                               |
| 19 | IzJ07A | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 13,0300 | 15,89 | 207,00                        |
| 20 | IzH05B | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводности 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов $\phi$ 76, $\phi$ 50, $\phi$ 32)-(монтаж) | m2  | 5,8200  | 33,29 | 193,74                        |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5       | 6      | 7      |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|--------|
| 21 | Pret de piata | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф76 (стоимость)                                                                                                                                                                                     | buc | 12,0000 | 0,00   | 0,00   |
| 22 | Pret de piata | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф50 (стоимость)                                                                                                                                                                                     | buc | 6,0000  | 0,00   | 0,00   |
| 23 | Pret de piata | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф32 (Стоимость)                                                                                                                                                                                     | buc | 1,0000  | 0,00   | 0,00   |
| 24 | IzH05B        | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie peste 35 cm (Маты миниральные прошивные б=40мм, в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125)(S=7,5:1,04=7.21m2) | m2  | 7,2100  | 57,38  | 413,72 |
| 25 | IzI09A1       | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 7,5000  | 117,59 | 881,96 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6     | 7                          |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------------------------|
|    |         | semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,6 м, изготовление)                                                                                                           |     |        |       |                            |
| 26 | IzI09A2 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,60 м, монтаж) | m2  | 7,5000 | 15,22 | 114,15                     |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |        |       | 1 810,57                   |
|    |         | <b>Total Izolare conductei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |        |       | <b>1 810,57<br/>702,90</b> |
|    |         | <b>1.3. DEMONTAJ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |        |       |                            |
| 27 | IA23A   | Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65)(Demontarea)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 3,0000 | 41,29 | 123,88                     |
| 28 | RpID22F | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" (Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130*C)                                                                                                                                                                                              | buc | 2,0000 | 18,00 | 36,00                      |
| 29 | RpID22F | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 3,0000 | 18,00 | 54,00                      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5      | 6    | 7     |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------|-------|
|    |         | robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130*C)                                                                 |     |        |      |       |
| 30 | RpID22D | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130*C) | buc | 3,0000 | 9,00 | 27,00 |
| 31 | RpID22C | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Robinet sferic DN32 PN16T-130*C)          | buc | 4,0000 | 6,00 | 24,00 |
| 32 | RpID22B | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1" (Robinet sferic DN25 PN16T-130*C)                | buc | 4,0000 | 4,20 | 16,80 |
| 33 | RpID22A | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*C)              | buc | 4,0000 | 3,60 | 14,40 |
| 34 | RpID22A | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2" (Robinet trei sub manometru tip F-F G1/2       | buc | 4,0000 | 3,60 | 14,40 |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5       | 6     | 7      |
|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------|--------|
|    |                            | (DN15) PN16)                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |       |        |
| 35 | RpIC19D                    | Demontarea tevi 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 2 1/2" -3" (Conducta din tevi electrosudate 76*3.0) | m   | 12,0000 | 30,10 | 361,22 |
| 36 | RpIC19C                    | Demontarea tevi 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 1/2" -2" (Conducta din tevi electrosudate 57*3.0) | m   | 6,0000  | 18,31 | 109,88 |
| 37 | RpIC19B                    | Demontarea tevi 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" (Conducta din tevi electrosudate 38*2.0) | m   | 1,0000  | 15,85 | 15,85  |
| 38 | RpIC19B                    | Demontarea tevi 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" (Conducta din tevi electrosudate 32*2.0) | m   | 1,5000  | 15,69 | 23,54  |
| 39 | RpIC19A1                   | Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Conducta din tevi electrosudate 25*2.0)                  | m   | 1,0000  | 11,46 | 11,46  |
| 40 | AcA25A<br>K=0,4 к 3-<br>те | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой,                                                                                      | buc | 2,0000  | 21,46 | 42,93  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6     | 7                             |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|-------------------------------|
|    |                | диаметр 50-100 мм(Cot 90* ф65)<br>(demontaj)                                                                                                                                                                                                                            |        |        |       |                               |
| 41 | IC41C          | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление стальных трубопроводов систем центрального отопления или газа, методом пристрелки, диаметр трубы 2 1/2"-4") | buc    | 4,0000 | 4,20  | 16,80                         |
| 42 | TRI1AA06<br>C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора вручную)                                                                                                                      | t      | 0,2000 | 19,50 | 3,90                          |
| 43 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)                                                                                                                                      | t      | 0,2000 | 37,50 | 7,50                          |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |       | 903,56                        |
|    |                | <b>Total DEMONTAJ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |        |        |       | <b>903,56<br/>646,80</b>      |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |       | 34 229,26                     |
|    |                | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                                                                                                                                    | 24 %   |        |       | 704,88                        |
|    |                | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                                          | 7 %    |        |       | 2 182,93                      |
|    |                | <i>Cheltuieli depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                                            | 2 %    |        |       | 623,69                        |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |       | 37 740,76                     |
|    |                | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                              | 14,5 % |        |       | 5 472,41                      |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |       | 43 213,17                     |
|    |                | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                               | 6 %    |        |       | 2 592,79                      |
|    |                | <b>Total Punctul termic individual<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                             |        |        |       | <b>45 805,96<br/>2 937,00</b> |
|    |                | <b>2. Lucrari montarea</b>                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |       |                               |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |       |                               |
|    |                | <b>Total Lucrari montarea</b>                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |       | <b>0,00</b>                   |

| 1 | 2 | 3                                        | 4   | 5 | 6 | 7           |
|---|---|------------------------------------------|-----|---|---|-------------|
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b>                  |     |   |   |             |
|   |   | <b>3. Utilaj</b>                         |     |   |   |             |
|   |   | <i>Total</i>                             | lei |   |   |             |
|   |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>0,00</b> |

|  |  |                                          |                  |           |
|--|--|------------------------------------------|------------------|-----------|
|  |  | Total                                    | lei              | 45 805,96 |
|  |  | HDC                                      | 20 %             | 9 161,19  |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>54 967,15</b> |           |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a subsolului si  
rețelelor ingineresti a bunului  
imobil din bd. Decebal 72/2, or.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 5

### Punctul termic

**Valoarea de deviz 54 967,15 lei**

Intocmit in prețuri curente 03.03.2021

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

#### Manopera:

|    |               |                   |      |       |       |        |
|----|---------------|-------------------|------|-------|-------|--------|
| 1. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 11,86 | 30,00 | 355,80 |
| 2. | 7135010011000 | Galvanizator      | h-om | 2,08  | 30,00 | 62,40  |

|    |               |                              |      |       |       |                 |
|----|---------------|------------------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 55,09 | 30,00 | 1 652,70        |
| 4. | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 16,31 | 30,00 | 489,30          |
| 5. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om | 2,94  | 30,00 | 88,20           |
| 6. | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 3,52  | 30,00 | 105,60          |
| 7. | 7213050013100 | Tinichigiu                   | h-om | 5,97  | 30,00 | 179,10          |
| 8. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 0,13  | 30,00 | 3,90            |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |       |       | <b>2 937,00</b> |

### **Materiale:**

|     |                      |                                                                                                                                                                                                                      |     |       |          |          |
|-----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|
| 1.  | 101                  | Грязевик абонентский Ду65, Ру=1,6 МПа                                                                                                                                                                                | buc | 3,00  | 1 134,85 | 3 404,55 |
| 2.  | 121                  | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, ь=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф76 | buc | 0,00  | 74,35    | 0,00     |
| 3.  | 122                  | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, ь=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф50 | buc | 0,00  | 63,00    | 0,00     |
| 4.  | 123                  | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, ь=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф32 | buc | 0,00  | 44,75    | 0,00     |
| 5.  | 1450336200468        | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                        | kg  | 0,11  | 61,66    | 6,79     |
| 6.  | 1542126108945        | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                 | kg  | 0,21  | 15,00    | 3,15     |
| 7.  | 1714227322940        | Cinipa fuior                                                                                                                                                                                                         | kg  | 0,59  | 35,00    | 20,65    |
| 8.  | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                            | m3  | 5,86  | 12,00    | 70,32    |
| 9.  | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                              | kg  | 14,89 | 16,00    | 238,24   |
| 10. | 2430126100338        | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                  | kg  | 0,63  | 15,00    | 9,45     |
| 11. | 2430226100837        | Грунт ГФ-121                                                                                                                                                                                                         | kg  | 1,95  | 20,00    | 39,00    |
| 12. | 2521216701000*<br>1  | Tevi electrosudate 25*2,0 (DN-20)                                                                                                                                                                                    | m   | 1,01  | 24,17    | 24,41    |
| 13. | 2521216701000*<br>10 | Tevi electrosudate 57*3.0 (DN-50)                                                                                                                                                                                    | m   | 6,09  | 48,59    | 295,91   |
| 14. | 2521216701000*<br>11 | Tevi electrosudate 38*2.0 (DN-32)                                                                                                                                                                                    | m   | 1,01  | 41,58    | 42,00    |
| 15. | 2521216701000*<br>12 | tevi electrosudate 32*2,0 (DN-25)                                                                                                                                                                                    | m   | 1,52  | 29,17    | 44,34    |
| 16. | 2521216701000*<br>9  | Tevi electrosudate 76*3.0 (DN-65)                                                                                                                                                                                    | m   | 12,18 | 70,00    | 852,60   |
| 17. | 2682162611305*<br>24 | Маты миниральные прошивные ь=40мм, в обкладке из металлической сетки типа M2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125                                                                                                 | m2  | 7,34  | 23,68    | 173,81   |
| 18. | 2710403601300        | Tabla neagra sau zincata                                                                                                                                                                                             | kg  | 53,23 | 15,25    | 811,76   |
| 19. | 2710403605033        | Tabla neagra 4 mm                                                                                                                                                                                                    | kg  | 7,92  | 12,00    | 95,04    |
| 20. | 2734113803910        | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                               | kg  | 0,09  | 13,43    | 1,21     |
| 21. | 2734113805762        | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                       | kg  | 0,76  | 15,25    | 11,59    |
| 22. | 2734113805815        | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                      | kg  | 0,54  | 15,25    | 8,24     |
| 23. | 2734125900487        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                | kg  | 1,16  | 12,96    | 15,03    |
| 24. | 2735725903453        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                  | kg  | 0,78  | 12,54    | 9,78     |
| 25. | 2735725903465        | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                   | kg  | 1,60  | 12,54    | 20,06    |

|                                       |                      |                                                          |     |       |          |                  |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------|-----|-------|----------|------------------|
| 26.                                   | 2873122005315        | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542 | kg  | 4,93  | 11,77    | 58,02            |
| 27.                                   | 2874115801071        | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                        | buc | 24,00 | 0,10     | 2,40             |
| 28.                                   | 2874115818410        | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                  | buc | 64,00 | 0,10     | 6,40             |
| 29.                                   | 2874115840558        | Piulita hexag. M16                                       | buc | 64,00 | 0,10     | 6,40             |
| 30.                                   | 2874115842760        | Piulita hexag. M12                                       | buc | 24,00 | 0,10     | 2,40             |
| 31.                                   | 2874115893465        | Cartus pistol calibru 6,3 mm                             | buc | 4,00  | 0,10     | 0,40             |
| 32.                                   | 2874115893468        | Bolt de impuscat, M 6                                    | buc | 4,00  | 0,10     | 0,40             |
| 33.                                   | 2874115893900        | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                    | buc | 52,50 | 0,10     | 5,25             |
| 34.                                   | 2874125881289        | Saibe uzuale, plate M 14                                 | buc | 24,00 | 0,10     | 2,40             |
| 35.                                   | 2874125881344        | Saiba plata M 18                                         | buc | 64,00 | 0,10     | 6,40             |
| 36.                                   | 2874135840405        | Piulite uzuale hexagonale M 6                            | buc | 4,00  | 0,10     | 0,40             |
| 37.                                   | 2875274110150*<br>17 | Cot 90* $\phi$ 65                                        | buc | 2,04  | 43,33    | 88,39            |
| 38.                                   | 2875274204000*<br>18 | Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)             | buc | 4,00  | 46,50    | 186,00           |
| 39.                                   | 2875274205000*<br>1  | Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130*C       | buc | 2,00  | 2 000,00 | 4 000,00         |
| 40.                                   | 2875274205000*<br>3  | Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130*C      | buc | 3,00  | 3 000,00 | 9 000,00         |
| 41.                                   | 2875274205000*<br>4  | Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130*C      | buc | 3,00  | 2 000,00 | 6 000,00         |
| 42.                                   | 2875274205100*<br>5  | Robinet sferic DN32 PN16T-130*C                          | buc | 4,00  | 293,33   | 1 173,32         |
| 43.                                   | 2875274205100*<br>6  | Robinet sferic DN25 PN16T-130*C                          | buc | 4,00  | 209,16   | 836,64           |
| 44.                                   | 2875274205100*<br>7  | Robinet sferic DN20 PN16T-130*C                          | buc | 4,00  | 123,33   | 493,32           |
| 45.                                   | 2875274205100*<br>8  | Robinet trei sub manometru tip F-F G1/2 (DN15) PN16      | buc | 4,00  | 66,66    | 266,64           |
| 46.                                   | 2875274400258        | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                  | buc | 6,00  | 136,66   | 819,96           |
| 47.                                   | 2875274428200        | Flansa rotunda libera $\phi$ 65                          | buc | 10,00 | 136,66   | 1 366,60         |
| 48.                                   | 2875274428200*<br>1  | Flansa rotunda libera $\phi$ 50                          | buc | 6,00  | 110,83   | 664,98           |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                      |                                                          |     |       |          | <b>31 184,65</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                                  |      |      |        |               |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------|------|--------|---------------|
| 1.                                  | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 1,17 | 30,00  | 35,10         |
| 2.                                  | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                 | h-ut | 0,66 | 98,49  | 65,01         |
| 3.                                  | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                | h-ut | 0,05 | 150,00 | 7,50          |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                  |      |      |        | <b>107,61</b> |

|              |             |                  |
|--------------|-------------|------------------|
| <b>Total</b> | <b>lei</b>  | <b>45 805,96</b> |
| <b>HDC</b>   | <b>20 %</b> | <b>9 161,19</b>  |

**Total deviz:**

**54 967,15**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia capitala a subsolului si  
retelelor ingineresti a bunului imobil din bd.  
Decebal 72/2, or. Chisinau

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                           | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |          |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                   |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5                                      | 6                    | 7        |
|        |                             | <b>1. Punctul termic individual</b>                                                                                                                                                               |      |                                        |                      |          |
|        |                             | <b>1.1. Tevi si armatura</b>                                                                                                                                                                      |      |                                        |                      |          |
| 1      | IA23A                       | Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65, Ру=1,6 МПа)                                                                                                                              | buc  |                                        |                      | 1 515,67 |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 3,1000                                 | 30,00                | 93,00    |
|        | 2875274400258               | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                                                                                                                                                           | buc  | 2,0000                                 | 136,66               | 273,32   |
|        | 2874115801071               | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2874115842760               | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2874125881289               | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                           | kg   | 0,5300                                 | 16,00                | 8,48     |
|        | 101                         | Грязевик абонентский Ду65, Ру=1,6 МПа                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000                                 | 1 134,85             | 1 134,85 |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1400                                 | 12,00                | 1,68     |
|        | 2734125900487               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                             | kg   | 0,1500                                 | 12,96                | 1,94     |
| 2      | ID05B                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130°C)  | buc  |                                        |                      | 2 314,35 |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500                                 | 30,00                | 22,50    |
|        | 2875274205000*1             | Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130°C                                                                                                                                                | buc  | 1,0000                                 | 2 000,00             | 2 000,00 |
|        | 2875274428200               | Flansa rotunda libera φ65                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0000                                 | 136,66               | 273,32   |
|        | 1450336200468               | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150                                 | 61,66                | 0,93     |
|        | 2874115818410               | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                           | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2874115840558               | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2874125881344               | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2000                                 | 12,00                | 2,40     |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                           | kg   | 0,6200                                 | 16,00                | 9,92     |
|        | 2735725903465               | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                | kg   | 0,2000                                 | 12,54                | 2,51     |
|        | 1542126108945               | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250                                 | 15,00                | 0,38     |
| 3      | ID05B                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130°C) | buc  |                                        |                      | 3 314,27 |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500                                 | 30,00                | 22,50    |
|        | 2875274205000*3             | Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130°C                                                                                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 3 000,00             | 3 000,00 |
|        | 2875274428200               | Flansa rotunda libera φ65                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0000                                 | 136,66               | 273,32   |
|        | 1450336200468               | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150                                 | 61,66                | 0,82     |
|        | 2874115818410               | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                           | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2874115840558               | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2874125881344               | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000                                 | 0,10                 | 0,80     |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2000                                 | 12,00                | 2,40     |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                           | kg   | 0,6200                                 | 16,00                | 9,92     |
|        | 2735725903465               | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                | kg   | 0,2000                                 | 12,54                | 2,51     |
|        | 1542126108945               | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0250                                 | 15,00                | 0,40     |
| 4      | ID05B                       | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130°C) | buc  |                                        |                      | 2 262,61 |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500                                 | 30,00                | 22,50    |
|        | 2875274205000*4             | Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130°C                                                                                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 2 000,00             | 2 000,00 |
|        | 2875274428200*1             | Flansa rotunda libera φ50                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0000                                 | 110,83               | 221,66   |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    | 1450336200468    | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 61,66  | 0,82   |
|    | 2874115818410    | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,80   |
|    | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,80   |
|    | 2874125881344    | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 8,0000 | 0,10   | 0,80   |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2000 | 12,00  | 2,40   |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,6200 | 16,00  | 9,92   |
|    | 2735725903465    | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,2000 | 12,54  | 2,51   |
|    | 1542126108945    | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0250 | 15,00  | 0,40   |
| 5  | 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 sferic DN32 PN16T-130°C)                                                                                                                                                               | buc  |        |        | 302,78 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 30,00  | 7,50   |
|    | 2875274205100*5  | Robinet sferic DN32 PN16T-130°C                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 293,33 | 293,33 |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0300 | 35,00  | 1,05   |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0600 | 15,00  | 0,90   |
| 6  | ID04A            | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic DN25 PN16T-130°C)(дренаж)                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 214,67 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 30,00  | 4,50   |
|    | 2875274205100*6  | Robinet sferic DN25 PN16T-130°C                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 209,16 | 209,16 |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0150 | 35,00  | 0,53   |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0320 | 15,00  | 0,49   |
| 7  | ID04A            | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic DN20 PN16T-130°C)(воздушники)                                                                                                                                                         | buc  |        |        | 128,84 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 30,00  | 4,50   |
|    | 2875274205100*7  | Robinet sferic DN20 PN16T-130°C                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 123,33 | 123,33 |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0150 | 35,00  | 0,53   |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0320 | 15,00  | 0,49   |
| 8  | ID04A            | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet trei sub manometru tip F-F G1/2 (DN15) PN16)                                                                                                                                                 | buc  |        |        | 72,17  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 30,00  | 4,50   |
|    | 2875274205100*8  | Robinet trei sub manometru tip F-F G1/2 (DN15) PN16                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 66,66  | 66,66  |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0150 | 35,00  | 0,53   |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0320 | 15,00  | 0,49   |
| 9  | IC12C            | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x 3,0 mm (Conducta din tevi electrosudate 76*3.0 (DN-65)) | m    |        |        | 103,98 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,9600 | 30,00  | 28,80  |
|    | 2521216701000*9  | Tevi electrosudate 76*3.0 (DN-65)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0150 | 70,00  | 71,05  |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0680 | 12,00  | 0,82   |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1700 | 16,00  | 2,72   |
|    | 2734125900487    | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0400 | 12,96  | 0,52   |
|    | 2734113803910    | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 13,43  | 0,07   |
| 10 | IC12A            | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3mm (conducta din tevi electrosudate 57*3.0 (DN-50))   | m    |        |        | 134,26 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,7332 | 30,00  | 82,00  |
|    | 2521216701000*10 | Tevi electrosudate 57*3.0 (DN-50)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0150 | 48,59  | 49,32  |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0480 | 12,00  | 0,58   |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1210 | 16,00  | 1,95   |
|    | 2734125900487    | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0260 | 12,96  | 0,34   |
|    | 2734113803910    | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 13,43  | 0,07   |
| 11 | IC11D            | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire                                                                                                                                                                                          | m    |        |        | 60,98  |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6     | 7     |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------|
|    |                      | centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38*2,5mm (conducta din tevi electrosudate 38*2.0 (DN-32))                                                                                                                                                                                      |      |        |       |       |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5600 | 30,00 | 16,80 |
|    | 2521216701000*1<br>1 | Tevi electrosudate 38*2.0 (DN-32)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0100 | 41,58 | 42,00 |
|    | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0860 | 16,00 | 1,44  |
|    | 2734125900487        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0240 | 12,96 | 0,26  |
|    | 2734113803910        | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0030 | 13,43 | 0,00  |
|    | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0380 | 12,00 | 0,48  |
| 12 | 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 1" (Conducta din tevi electrosudate 32*2,0 (DN-25))                                                        | m    |        |       | 45,61 |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4800 | 30,00 | 14,40 |
|    | 2521216701000*1<br>2 | tevi electrosudate 32*2,0 (DN-25)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0150 | 29,17 | 29,56 |
|    | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0640 | 16,00 | 1,07  |
|    | 2734125900487        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0170 | 12,96 | 0,26  |
|    | 2734113803910        | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0030 | 13,43 | 0,00  |
|    | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0300 | 12,00 | 0,32  |
| 13 | IC11B                | 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 3/4" (Conducta din tevi electrosudate 25*2,0 (DN-20))                                                      | m    |        |       | 37,99 |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
|    | 2521216701000*1      | Tevi electrosudate 25*2,0 (DN-20)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0100 | 24,17 | 24,41 |
|    | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0640 | 16,00 | 0,96  |
|    | 2734125900487        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0170 | 12,96 | 0,26  |
|    | 2734113803910        | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0030 | 13,43 | 0,00  |
|    | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0300 | 12,00 | 0,36  |
| 14 | IE03C                | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de ф76 мм (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром ф76 мм ) | m    |        |       | 5,70  |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1300 | 30,00 | 3,90  |
|    | 2952270003304        | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 1,80  |
| 15 | IE03B                | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de ф до 50мм (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), ф до 50мм )     | m    |        |       | 4,80  |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1100 | 30,00 | 3,30  |
|    | 2952270003304        | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0500 | 30,00 | 1,50  |
| 16 | IE03A                | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de ф до 25мм (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), ф до 25мм)      | m    |        |       | 3,84  |
|    | 7136040011749        | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0900 | 30,00 | 2,64  |
|    | 2952270003304        | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 30,00 | 1,20  |
| 17 | AcA25A               | Montarea prin sudura electrica a piselor de                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 99,33 |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6     | 7     |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------|
|    |                  | legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Колено 90* ф65))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       |       |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0500 | 30,00 | 31,50 |
|    | 2875274110150*17 | Cot 90* ф65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 43,33 | 44,20 |
|    | 3110320003006    | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2400 | 98,49 | 23,64 |
| 18 | IC41C            | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |       | 51,00 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1400 | 30,00 | 4,20  |
|    | 2875274204000*18 | Suport mobil pentru conducte Dn 76 (ОПБ1/76)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 46,50 | 46,50 |
|    | 2874115893468    | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 0,10  | 0,10  |
|    | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 0,10  | 0,10  |
|    | 2874115893465    | Cartus pistol calibru 6,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 0,10  | 0,10  |
|    |                  | <b>1.2. Izolare conductei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       |       |
| 19 | IzJ07A           | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   |        |       | 15,89 |
|    | 7135010011000    | Galvanizator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1600 | 30,00 | 4,79  |
|    | 7141020013400    | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2700 | 30,00 | 8,10  |
|    | 2430226100837    | Грунт ГФ-121                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1500 | 20,00 | 2,99  |
| 20 | IzH05B           | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф76, ф50, ф32)-(монтаж) | m2   |        |       | 33,29 |
|    | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9100 | 30,00 | 27,32 |
|    | 2873122005315    | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3780 | 11,77 | 4,45  |
|    | 2734113805762    | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0580 | 15,25 | 0,89  |
|    | 2734113805815    | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0410 | 15,25 | 0,63  |
| 21 | Pret de piata    | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф76 (стоимость)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |       | 0,00  |
|    | 121              | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф76                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0000 | 74,35 | 0,00  |
| 22 | Pret de piata    | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф50 (стоимость)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |       | 0,00  |
|    | 122              | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф50                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0000 | 63,00 | 0,00  |
| 23 | Pret de piata    | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |       | 0,00  |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7      |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------|
|    |                  | 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф32 (Стоимость)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |       |        |
|    | 123              | Теплоизоляционные цилиндры из базальтовой ваты с покрытием алюминиевой фольгой армированной стеклосеткой, тепловой замок U-образного типа, к-т теплопроводимости 0,032Вт/мК, б=40мм, длиной 1м для трубопроводов ф32                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0000 | 44,75 | 0,00   |
| 24 | IzH05B           | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii peste 35 cm (Маты минеральные прошивные б=40мм, в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125)(S=7,5:1,04=7.21m2)                                                        | m2   |        |       | 57,38  |
|    | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9100 | 30,00 | 27,30  |
|    | 2682162611305*24 | Маты минеральные прошивные б=40мм, в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0180 | 23,68 | 24,11  |
|    | 2873122005315    | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3780 | 11,77 | 4,46   |
|    | 2734113805762    | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0580 | 15,25 | 0,89   |
|    | 2734113805815    | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0410 | 15,25 | 0,64   |
| 25 | IzI09A1          | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatii intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Защита теплоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху теплоизоляции между 0,9 и 1,6 м, изготовление) | m2   |        |       | 117,59 |
|    | 7213050013100    | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3120 | 30,00 | 9,36   |
|    | 2710403601300    | Tabla neagra sau zincata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 7,0970 | 15,25 | 108,23 |
| 26 | IzI09A2          | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatii intre 0,90 si 1,6 m, montare (Защита теплоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху теплоизоляции между 0,9 и 1,60 м, монтаж)            | m2   |        |       | 15,22  |
|    | 7213050013100    | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4840 | 30,00 | 14,52  |
|    | 2874115893900    | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 7,0000 | 0,10  | 0,70   |
|    |                  | <b>1.3. DEMONTAJ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       |        |
| 27 | IA23A            | Filtru de combustibil lichid (Грязевик абонентский Ду65)(Demontarea)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |       | 41,29  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,1000 | 30,00 | 37,20  |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,5300 | 16,00 | 3,41   |
|    | 2411115904512    | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1400 | 12,00 | 0,68   |
| 28 | RpID22F          | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" (Robinet sferic cu flanse din otel DN65 PN16T-130*С)                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 18,00  |
|    | 7136040011800    | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000 | 30,00 | 18,00  |
| 29 | RpID22F          | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |       | 18,00  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------|
|    |               | robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN65 PN16T-130*C)                                                                                                                                |      |        |       |       |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000 | 30,00 | 18,00 |
| 30 | RpID22D       | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2" (Robinet sferic cu flanse din fonta DN50 PN16T-130*C)        | buc  |        |       | 9,00  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3000 | 30,00 | 9,00  |
| 31 | RpID22C       | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (Robinet sferic DN32 PN16T-130*C)                 | buc  |        |       | 6,00  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000 | 30,00 | 6,00  |
| 32 | RpID22B       | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1" (Robinet sferic DN25 PN16T-130*C)                       | buc  |        |       | 4,20  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1400 | 30,00 | 4,20  |
| 33 | RpID22A       | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2" (Robinet sferic DN20 PN16T-130*C)                     | buc  |        |       | 3,60  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1200 | 30,00 | 3,60  |
| 34 | RpID22A       | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2" (Robinet trei sub manometru tip F-F G1/2 (DN15) PN16) | buc  |        |       | 3,60  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1200 | 30,00 | 3,60  |
| 35 | RpIC19D       | 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 2 1/2" -3" (Conducta din tevi electrosudate 76*3.0)        | m    |        |       | 30,10 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5300 | 30,00 | 15,90 |
|    | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,6600 | 12,00 | 7,92  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1300 | 12,00 | 1,56  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2440 | 16,00 | 3,91  |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0650 | 12,54 | 0,81  |
| 36 | RpIC19C       | 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 1/2" -2" (Conducta din tevi electrosudate 57*3.0)        | m    |        |       | 18,31 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4200 | 30,00 | 12,60 |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1100 | 12,00 | 1,32  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2020 | 16,00 | 3,23  |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0330 | 35,00 | 1,17  |
| 37 | 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" (Conducta din tevi electrosudate 38*2.0)        | m    |        |       | 15,85 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3800 | 30,00 | 11,40 |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0700 | 12,00 | 0,84  |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7     |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------|
|    | 2413547308164          | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1590 | 16,00  | 2,56  |
|    | 1714227322940          | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0290 | 35,00  | 1,05  |
| 38 | 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" (Conducta din tevi electrosudate 32*2.0)      | m    |        |        | 15,69 |
|    | 7136040011800          | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3800 | 30,00  | 11,40 |
|    | 2411115904512          | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0700 | 12,00  | 0,80  |
|    | 2413547308164          | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1590 | 16,00  | 2,56  |
|    | 1714227322940          | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0290 | 35,00  | 0,93  |
| 39 | RpIC19A1               | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Conducta din tevi electrosudate 25*2.0)                       | m    |        |        | 11,46 |
|    | 7136040011800          | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2600 | 30,00  | 7,80  |
|    | 2411115904512          | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0600 | 12,00  | 0,72  |
|    | 2413547308164          | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1370 | 16,00  | 2,24  |
|    | 1714227322940          | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0220 | 35,00  | 0,70  |
| 40 | AcA25A K=0,4<br>к 3-те | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 50-100 мм(Сот 90* ф65) (demontaj)                                                  | buc  |        |        | 21,46 |
|    | 7136050012000          | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4200 | 30,00  | 12,60 |
|    | 3110320003006          | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0900 | 98,49  | 8,87  |
| 41 | IC41C                  | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление стальных трубопроводов систем центрального отопления или газа, методом пристрелки, диаметр трубы 2 1/2"-4") | buc  |        |        | 4,20  |
|    | 7136040011749          | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1400 | 30,00  | 4,20  |
| 42 | TRI1AA06C3             | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора вручную)                                                                                                                      | t    |        |        | 19,50 |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6500 | 30,00  | 19,50 |
| 43 | TsI50B5                | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)                                                                                                                                      | t    |        |        | 37,50 |
|    | 3410540000006          | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2580 | 150,00 | 37,50 |
|    |                        | <b>2. Lucrari montarea</b>                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |        |       |
|    |                        | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |        |       |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.