

## FORMULARUL F3.1

### OFERTĂ

Către **Primăria Grimăncăuți**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,  
**POPOVICI SERGIU** reprezentanți ai ofertantului **SRL SERPAVIS**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „**Reparație capitală a sistemului de încălzire în grădinița de copii din s.Grimăncăuți, r. Briceni**” (denumirea lucrării)

Cod CPV: 45453000-7 pentru suma fără TVA de **1 008 389,24 lei** (Unu milioane opt mii trei sute optzeci și nouă lei, 24 bani),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **201 677,85 lei** (Două sute unu mii șase sute șaptezeci și șapte lei, 85 bani).

(suma în litere și în cifre)

Suma cu taxa pe valoarea adăugată constituie **1 210 067,09 lei** (Unu milioane două sute zece mii șasezeci și șapte lei, 09 bani).

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu termenul de executare **60 (șasezeci)** de zile lucrătoare din data înregistrării contractului.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (treizeci)** zile, respectiv pînă la data de **23.05.2021**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi (ziua/luna/anul)

acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

☐ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **22/04/2021**

POPOVICI SERGIU, în calitate de administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL SERPAVIS

(denumirea/numele ofertantului)

## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor   N/A   (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări în cuantum de **2 %** (din prețul total ofertat) și constituie **24 201,34 lei**.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate **60 luni** calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 6 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 6 zile calendaristice.

Ofertant,

---

(semnătura autorizată)

**Reparație capitală a sistemului de încălzire în  
grădinița de copii din s. Grimăncăuți, r.  
Briceni**

DEVIZ REZUMATIV

| <b>N</b> | <b>Denumirea devizului</b>                  | <b>cu TVA</b> |
|----------|---------------------------------------------|---------------|
| 1        | Lucrari tehnice saniare. Nod de reglare     | 28 290,79     |
| 2        | Lucrari tehnice sanitare (incalzirea)       | 1 133 604,48  |
| 3        | Lucrari tehnice sanitare. Incalzitor de apa | 48 171,82     |
|          | Total cu TVA                                | 1 210 067,09  |
|          | TVA 20%                                     | 201 677,85    |
|          | fara TVA                                    | 1 008 389,24  |

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Reparatia capitala a sistemului  
de incalzire in gradinita de copii  
din s. Grimancauti, r-nul  
Briceni.**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari tehnice sanitare. Nod de reglare.**

**Valoarea de deviz 28 290,79 Lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                      | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                            |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii generale</b>                                                                                                                                                                                                  |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 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 cu mufa d=40 mm, P=1,0 MPa)                                                                   | buc  | 1,00                                  | 333,73<br>10,50                       | 333,73<br>10,50        |
| 2      | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu mufa d=20 mm, P=1,0 MPa)                                                                         | buc  | 4,00                                  | 86,31<br>6,30                         | 345,23<br>25,20        |
| 3      | 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 cu mufa d=50 mm, P=1,0 MPa)                                                                   | buc  | 2,00                                  | 507,07<br>10,50                       | 1 014,14<br>21,00      |
| 4      | IC11F                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm GOST 1070-91 | m    | 8,00                                  | 99,69<br>31,50                        | 797,55<br>252,00       |
| 5      | IC12C                       | Teava din otel fara sudura sau                                                                                                                                                                                                             | m    | 12,00                                 | 130,03                                | 1 560,33               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5     | 6              | 7               |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------------|-----------------|
|    |        | 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 57x3,0 mm GOST 1070-91 |    |       | 40,32          | 483,84          |
| 6  | IzA08B | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm                                                                                                                                                         | m2 | 3,28  | 28,62<br>23,56 | 93,88<br>77,28  |
| 7  | IE03B  | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                            | m  | 8,00  | 5,12<br>4,62   | 40,96<br>36,96  |
| 8  | IE03C  | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm                                                 | m  | 12,00 | 6,06<br>5,46   | 72,72<br>65,52  |
| 9  | IE04B  | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                            | m  | 8,00  | 4,20<br>4,20   | 33,60<br>33,60  |
| 10 | IE04C  | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm                                 | m  | 12,00 | 5,04<br>5,04   | 60,48<br>60,48  |
| 11 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 57, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                                | m  | 12,00 | 21,05<br>6,72  | 252,60<br>80,64 |
| 12 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 45, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                                | m  | 8,00  | 19,30<br>6,72  | 154,40<br>53,76 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4  | 5     | 6                     | 7                       |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------------------|-------------------------|
| 13 | IzJ13A  | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 25, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m  | 6,00  | $\frac{15,63}{6,72}$  | $\frac{93,78}{40,32}$   |
| 14 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata GOST 8240-91                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg | 9,00  | $\frac{21,70}{9,66}$  | $\frac{195,30}{86,94}$  |
| 15 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata GOST 8905-91                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg | 11,00 | $\frac{21,70}{9,66}$  | $\frac{238,70}{106,26}$ |
| 16 | CN20B   | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2 | 0,58  | $\frac{57,78}{46,34}$ | $\frac{33,51}{26,88}$   |
| 17 | IzH07A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (saltele din vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa N12-1,2 din doua parti, marca 125) 0,386 m3, b=25 mm) | m2 | 1,55  | $\frac{83,15}{27,64}$ | $\frac{128,89}{42,84}$  |
| 18 | IzI07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare (tabla subtire de otel galvanizat S=0,5 mm, GOST 14918-80*)                                                                                                            | m2 | 1,92  | $\frac{63,53}{22,09}$ | $\frac{121,98}{42,42}$  |
| 19 | IzI07A2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta                                                                                                                                                                                                                                    | m2 | 1,92  | $\frac{60,92}{42,22}$ | $\frac{116,96}{81,06}$  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5    | 6                                   | 7                                   |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|    |        | conductei peste termoizolatatie pina la 0,35 m, montare                                                                                                                                                        |        |      |                                     |                                     |
| 20 | IzI23A | Protectia termoizolatatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm (PCT-PA-BB) protectia izolatatiei tevilor | m2     | 4,21 | <div>27,01</div> <div>13,27</div>   | <div>113,72</div> <div>55,86</div>  |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | Lei    |      |                                     | 5 802,46                            |
|    |        | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                                          | 24 %   |      |                                     | 404,01                              |
|    |        | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                                              | 8 %    |      |                                     | 328,63                              |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   |        |      |                                     | 6 535,10                            |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                     | 12,5 % |      |                                     | 816,89                              |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   |        |      |                                     | 7 351,99                            |
|    |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                      | 6 %    |      |                                     | 441,12                              |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   |        |      |                                     | 7 793,11                            |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructii generale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                              |        |      |                                     | <b>7 793,11<br/>1 683,36</b>        |
|    |        | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                   |        |      |                                     |                                     |
| 21 | IA41A  | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Clapeta de balansare automatizat d=50 mm)                                                                     | buc    | 1,00 | <div>329,81</div> <div>159,60</div> | <div>329,81</div> <div>159,60</div> |
| 22 | IA41A  | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Clapeta de balansare automatizat d=40 mm)                                                                     | buc    | 1,00 | <div>329,81</div> <div>159,60</div> | <div>329,81</div> <div>159,60</div> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | Lei    |      |                                     | 659,62                              |
|    |        | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                                          | 24 %   |      |                                     | 76,61                               |
|    |        | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                                              | 8 %    |      |                                     | 27,23                               |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   |        |      |                                     | 763,46                              |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                     | 50 %   |      |                                     | 159,60                              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                 | 4     | 5    | 6                | 7                        |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------------|--------------------------|
|    |                  |                                                                                                                   |       |      |                  |                          |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                      |       |      |                  | 923,06                   |
|    |                  | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                         | 6 %   |      |                  | 55,39                    |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                      |       |      |                  | 978,45                   |
|    |                  | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                              |       |      |                  | <b>978,45<br/>319,20</b> |
|    |                  | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                  |       |      |                  |                          |
| 23 | Pretul<br>firmei | Clapeta de balansare automatizat<br>d=50 mm. DANFOSS ASV-<br>PV/ASV-M cu doua tevi de<br>impuls din alama d=10 mm | buc   | 1,00 | 8 744,95<br>0,00 | 8 744,95<br>0,00         |
| 24 | Pretul<br>firmei | Clapeta de balansare automatizat<br>d=40 mm. DANFOSS ASV-<br>PV/ASV-M cu doua tevi de<br>impuls din alama d=10 mm | buc   | 1,00 | 5 883,61<br>0,00 | 5 883,61<br>0,00         |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                      | Lei   |      |                  | 14 628,56                |
|    |                  | <i>Achizitii de depozitare</i>                                                                                    | 1,2 % |      |                  | 175,54                   |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                      |       |      |                  | 14 804,10                |
|    |                  | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                          |       |      |                  | <b>14 804,10</b>         |

|  |  |                                          |      |                               |
|--|--|------------------------------------------|------|-------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei  | 23 575,66                     |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 4 715,13                      |
|  |  | Total                                    |      | 28 290,79                     |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>28 290,79<br/>2 002,56</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sistemului  
de incalzire in gradinita de copii  
din s. Grimancauti, r-nul  
Briceni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari tehnice sanitare. Nod de reglare.**

**Valoarea de deviz 28 290,79 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|    |               |                              |      |       |       |                 |
|----|---------------|------------------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 1. | 7134030012200 | Izolator hidrofug            | h-om | 1,02  | 42,00 | 42,84           |
| 2. | 7134050013240 | Izolator - termic            | h-om | 3,07  | 42,00 | 128,94          |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 35,75 | 42,00 | 1 501,50        |
| 4. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 2,48  | 42,00 | 104,16          |
| 5. | 7213050013100 | Tinichigiu                   | h-om | 2,94  | 42,00 | 123,48          |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 2,42  | 42,00 | 101,64          |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |       |       | <b>2 002,56</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                                                         |     |       |          |          |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|
| 1.  | 10             | Clapeta de balansare automatizat d=50 mm. DANFOSS ASV-PV/ASV-M cu doua tevi de impuls din alama d=10 mm | buc | 1,00  | 8 744,95 | 8 744,95 |
| 2.  | 11             | Clapeta de balansare automatizat d=40 mm. DANFOSS ASV-PV/ASV-M cu doua tevi de impuls din alama d=10 mm | buc | 1,00  | 5 883,61 | 5 883,61 |
| 3.  | 11111000100135 | Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)                                                              | kg  | 1,26  | 19,30    | 24,32    |
| 4.  | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                           | kg  | 0,02  | 3,50     | 0,08     |
| 5.  | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                    | kg  | 0,04  | 35,65    | 1,42     |
| 6.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                         | kg  | 0,03  | 2,00     | 0,06     |
| 7.  | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                            | kg  | 0,19  | 2,30     | 0,45     |
| 8.  | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                | l   | 0,07  | 16,32    | 1,14     |
| 9.  | 2320166200676  | White spirit                                                                                            | kg  | 0,06  | 8,50     | 0,51     |
| 10. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                               | m3  | 1,46  | 12,30    | 17,96    |
| 11. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                 | kg  | 3,65  | 16,54    | 60,37    |
| 12. | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                                                                 | kg  | 0,49  | 16,16    | 7,92     |
| 13. | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                  | kg  | 0,33  | 22,84    | 7,54     |
| 14. | 2430116104160  | Email alchidic                                                                                          | kg  | 0,10  | 35,00    | 3,50     |
| 15. | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                     | kg  | 0,39  | 25,00    | 9,75     |
| 16. | 2430226100700  | Grund alchidic                                                                                          | kg  | 0,06  | 20,00    | 1,20     |
| 17. | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                        | kg  | 0,03  | 12,34    | 0,37     |
| 18. | 24302261028850 | Tuburi termoizolante D 57, S=25 mm, ARMOFLEX                                                            | m   | 12,00 | 14,33    | 171,96   |
| 19. | 24302261028851 | Tuburi termoizolante D 45, S=25 mm,                                                                     | m   | 8,00  | 12,58    | 100,64   |

|     |                |                                                                      |     |       |        |                  |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
|     |                | ARMOFLEX                                                             |     |       |        |                  |
| 20. | 24302261028852 | Tuburi termoizolante D 25, S=25 mm, ARMOFLEX                         | m   | 6,00  | 8,91   | 53,46            |
| 21. | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                              | kg  | 0,06  | 8,50   | 0,51             |
| 22. | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                       | kg  | 0,16  | 23,60  | 3,78             |
| 23. | 25212167010    | Teava din otel d=57 mm                                               | m   | 12,18 | 82,50  | 1 004,85         |
| 24. | 252121670100   | Teava din otel d=45 mm                                               | m   | 8,12  | 63,58  | 516,27           |
| 25. | 25231567167831 | Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm                    | m2  | 5,16  | 6,50   | 33,54            |
| 26. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                    | buc | 0,12  | 4,00   | 0,48             |
| 27. | 26821626113050 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte, 25 mm | m2  | 1,60  | 53,12  | 84,99            |
| 28. | 2710403601300  | Tabla neagra sau zincata                                             | kg  | 5,29  | 15,00  | 79,35            |
| 29. | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                              | kg  | 20,00 | 12,04  | 240,80           |
| 30. | 2722103305578  | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"                               | m   | 2,00  | 36,16  | 72,32            |
| 31. | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                               | kg  | 0,08  | 10,50  | 0,84             |
| 32. | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                       | kg  | 0,03  | 10,50  | 0,32             |
| 33. | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                      | kg  | 0,07  | 10,50  | 0,74             |
| 34. | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                | kg  | 0,96  | 10,50  | 10,09            |
| 35. | 2874115801148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                    | buc | 16,00 | 1,00   | 16,00            |
| 36. | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                   | buc | 16,00 | 0,35   | 5,60             |
| 37. | 2874115893900  | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                | buc | 42,24 | 0,85   | 35,90            |
| 38. | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                             | buc | 16,00 | 0,54   | 8,64             |
| 39. | 2875274021000  | Curba pentru sudura                                                  | buc | 1,80  | 12,30  | 22,14            |
| 40. | 28752742051    | Robinet sferic cu mufa d=20 mm                                       | buc | 4,00  | 79,16  | 316,64           |
| 41. | 287527420510   | Robinet sferic cu mufa d=40 mm                                       | buc | 1,00  | 321,66 | 321,66           |
| 42. | 28752742051100 | Robinet sferic cu mufa d=50 mm                                       | buc | 2,00  | 495,00 | 990,00           |
| 43. | 2875274401000  | Flansa plata Pn 6                                                    | buc | 4,00  | 55,00  | 220,00           |
| 44. | 4011106202741  | Energie electrica                                                    | kw  | 0,14  | 1,50   | 0,21             |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                                |     |       |        | <b>19 076,88</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|    |               |                                                                  |      |      |       |              |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|------|-------|--------------|
| 1. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 1,12 | 10,00 | 11,20        |
|    |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                              |      |      |       | <b>11,20</b> |

|       |      |           |
|-------|------|-----------|
| Total | Lei  | 23 575,66 |
| TVA   | 20 % | 4 715,13  |
| Total |      | 28 290,79 |

**Total deviz:**

**28 290,79**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a sistemului de  
incalzire in gradinita de copii din s.  
Grimancauti, r-nul Briceni.

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                 | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructii generale</b>                                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      |                        |
| 1       | 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 cu mufa d=40 mm, P=1,0 MPa)                                                                                                                | buc  |                                        |                      | 333,73<br>10,50        |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500                                 | 42,00                | 10,50                  |
|         | 287527420510                | Robinet sferic cu mufa d=40 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 321,66               | 321,66                 |
|         | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300                                 | 2,30                 | 0,07                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0600                                 | 25,00                | 1,50                   |
| 2       | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu mufa d=20 mm, P=1,0 MPa)                                                                                                                      | buc  |                                        |                      | 86,31<br>6,30          |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500                                 | 42,00                | 6,30                   |
|         | 28752742051                 | Robinet sferic cu mufa d=20 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 79,16                | 79,16                  |
|         | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150                                 | 2,30                 | 0,04                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0320                                 | 25,00                | 0,81                   |
| 3       | 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 cu mufa d=50 mm, P=1,0 MPa)                                                                                                                | buc  |                                        |                      | 507,07<br>10,50        |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500                                 | 42,00                | 10,50                  |
|         | 28752742051100              | Robinet sferic cu mufa d=50 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 495,00               | 495,00                 |
|         | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300                                 | 2,30                 | 0,07                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0600                                 | 25,00                | 1,50                   |
| 4       | IC11F                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm GOST 1070-91                                              | m    |                                        |                      | 99,69<br>31,50         |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7500                                 | 42,00                | 31,50                  |
|         | 252121670100                | Teava din otel d=45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150                                 | 63,58                | 64,53                  |
|         | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1460                                 | 16,54                | 2,42                   |
|         | 2734125900487               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0430                                 | 10,50                | 0,45                   |
|         | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0030                                 | 10,50                | 0,03                   |
|         | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0630                                 | 12,30                | 0,77                   |
| 5       | 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 57x3,0 mm GOST 1070-91 | m    |                                        |                      | 130,03<br>40,32        |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,9600                                 | 42,00                | 40,32                  |
|         | 25212167010                 | Teava din otel d=57 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150                                 | 82,50                | 83,74                  |
|         | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0680                                 | 12,30                | 0,84                   |
|         | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1700                                 | 16,54                | 2,81                   |
|         | 2734125900487               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0400                                 | 10,50                | 0,42                   |
|         | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050                                 | 10,50                | 0,05                   |
|         | 2875274021000               | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,1500                                 | 12,30                | 1,84                   |
| 6       | IzA08B                      | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm                                                                                                                                                                                        | m2   |                                        |                      | 28,62<br>23,56         |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,56          |
|    | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000 | 22,84 | 2,30           |
|    | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1500 | 16,16 | 2,41           |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                 | l    | 0,0200 | 16,32 | 0,35           |
| 7  | IE03B          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                            | m    |        |       | 5,12<br>4,62   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1100 | 42,00 | 4,62           |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0500 | 10,00 | 0,50           |
| 8  | IE03C          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm                 | m    |        |       | 6,06<br>5,46   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1300 | 42,00 | 5,46           |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 10,00 | 0,60           |
| 9  | IE04B          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"            | m    |        |       | 4,20<br>4,20   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000 | 42,00 | 4,20           |
| 10 | IE04C          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m    |        |       | 5,04<br>5,04   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1200 | 42,00 | 5,04           |
| 11 | IzJ13A         | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 57, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                | m    |        |       | 21,05<br>6,72  |
|    | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36           |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36           |
|    | 24302261028850 | Tuburi termoizolante D 57, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                                                             | m    | 1,0000 | 14,33 | 14,33          |
| 12 | IzJ13A         | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 45, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                | m    |        |       | 19,30<br>6,72  |
|    | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36           |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36           |
|    | 24302261028851 | Tuburi termoizolante D 45, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                                                             | m    | 1,0000 | 12,58 | 12,58          |
| 13 | IzJ13A         | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 25, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                | m    |        |       | 15,63<br>6,72  |
|    | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36           |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36           |
|    | 24302261028852 | Tuburi termoizolante D 25, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                                                             | m    | 1,0000 | 8,91  | 8,91           |
| 14 | IC42A          | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata GOST 8240-91                                                                    | kg   |        |       | 21,70<br>9,66  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,66           |
|    | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 12,04 | 12,04          |
| 15 | IC42A          | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata GOST 8905-91                                                                    | kg   |        |       | 21,70<br>9,66  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2300 | 42,00 | 9,66           |
|    | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 12,04 | 12,04          |
| 16 | CN20B          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                     | m2   |        |       | 57,78<br>46,34 |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1000 | 42,00 | 46,34          |
|    | 2430226100700  | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1040 | 20,00 | 2,07           |
|    | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1100 | 8,50  | 0,88           |
|    | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500 | 12,34 | 0,64           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6     | 7                |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|------------------|
|    | 2430116104160  | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1700  | 35,00 | 6,03             |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,2000  | 4,00  | 0,83             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500  | 2,00  | 0,10             |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1000  | 8,50  | 0,88             |
| 17 | IzH07A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (saltele din vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa N12-1,2 din doua parti, marca 125) 0,386 m3, b=25 mm) | m2   |         |       | 83,15<br>27,64   |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6560  | 42,00 | 27,64            |
|    | 26821626113050 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte, 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,0300  | 53,12 | 54,83            |
|    | 2734113805762  | Sirna zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0180  | 10,50 | 0,21             |
|    | 2734113805815  | Sirna zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0450  | 10,50 | 0,48             |
| 18 | IzI07A1        | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare (tabla subtire de otel galvanizat S=0,5 mm, GOST 14918-80*)                                                                                                            | m2   |         |       | 63,53<br>22,09   |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5270  | 42,00 | 22,09            |
|    | 2710403601300  | Tabla neagra sau zincata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 2,7560  | 15,00 | 41,33            |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,0720  | 1,50  | 0,11             |
| 19 | IzI07A2        | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare                                                                                                                                                                              | m2   |         |       | 60,92<br>42,22   |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0030  | 42,00 | 42,22            |
|    | 2874115893900  | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 22,0000 | 0,85  | 18,70            |
| 20 | IzI23A         | Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm (PCT-PA-BB) protectia izolatiei tevilor                                                                                                                                                                                                                      | m2   |         |       | 27,01<br>13,27   |
|    | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2340  | 42,00 | 9,88             |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0800  | 42,00 | 3,39             |
|    | 25231567167831 | Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,1900  | 6,50  | 7,97             |
|    | 11111000100135 | Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,2900  | 19,30 | 5,78             |
|    |                | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |         |       |                  |
| 21 | IA41A          | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Clapeta de balansare automatizat d=50 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |         |       | 329,81<br>159,60 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,8000  | 42,00 | 159,60           |
|    | 2722103305578  | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0000  | 36,16 | 36,16            |
|    | 2875274401000  | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,0000  | 55,00 | 110,00           |
|    | 2874115801148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 8,0000  | 1,00  | 8,00             |
|    | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 0,35  | 2,80             |
|    | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 8,0000  | 0,54  | 4,32             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0700  | 12,30 | 0,86             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,2200  | 16,54 | 3,64             |
|    | 2734125900487  | Sirna pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0700  | 10,50 | 0,74             |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0800  | 23,60 | 1,89             |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0180  | 35,65 | 0,71             |
|    | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150  | 3,50  | 0,04             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200  | 2,30  | 0,05             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0400  | 25,00 | 1,00             |
| 22 | IA41A          | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Clapeta de balansare automatizat d=40 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |         |       | 329,81<br>159,60 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,8000  | 42,00 | 159,60           |
|    | 2722103305578  | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0000  | 36,16 | 36,16            |
|    | 2875274401000  | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,0000  | 55,00 | 110,00           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                          | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|    | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                          | buc | 8,0000 | 1,00     | 8,00             |
|    | 2874115842760 | Piulita hexag. M12                                                                                         | buc | 8,0000 | 0,35     | 2,80             |
|    | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                   | buc | 8,0000 | 0,54     | 4,32             |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                  | m3  | 0,0700 | 12,30    | 0,86             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                    | kg  | 0,2200 | 16,54    | 3,64             |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                      | kg  | 0,0700 | 10,50    | 0,74             |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                             | kg  | 0,0800 | 23,60    | 1,89             |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicativat                                                                                       | kg  | 0,0180 | 35,65    | 0,71             |
|    | 1450336200468 | Grafrit concentrat tip G, praf                                                                             | kg  | 0,0150 | 3,50     | 0,04             |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                               | kg  | 0,0200 | 2,30     | 0,05             |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                        | kg  | 0,0400 | 25,00    | 1,00             |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                           |     |        |          |                  |
| 23 | Pretul firmei | Clapeta de balansare automatizat d=50 mm.<br>DANFOSS ASV-PV/ASV-M cu doua tevi de impuls din alama d=10 mm | buc |        |          | 8 744,95<br>0,00 |
|    | 10            | Clapeta de balansare automatizat d=50 mm.<br>DANFOSS ASV-PV/ASV-M cu doua tevi de impuls din alama d=10 mm | buc | 1,0000 | 8 744,95 | 8 744,95         |
| 24 | Pretul firmei | Clapeta de balansare automatizat d=40 mm.<br>DANFOSS ASV-PV/ASV-M cu doua tevi de impuls din alama d=10 mm | buc |        |          | 5 883,61<br>0,00 |
|    | 11            | Clapeta de balansare automatizat d=40 mm.<br>DANFOSS ASV-PV/ASV-M cu doua tevi de impuls din alama d=10 mm | buc | 1,0000 | 5 883,61 | 5 883,61         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a sistemului  
de incalzire in gradinita de copii  
din s. Grimancauti, r-nul  
Briceni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari tehnice-sanitare (incalzirea)**

**Valoarea de deviz 1 133 604,48 Lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                              | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii generale</b>                                                                                                          |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                 |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | IB01A                       | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (KALOR 3, 350/160, 1504)                       | m2   | 312,83                                | 895,74<br>16,80                       | 280 214,07<br>5 255,46 |
| 2      | IB20A                       | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.                                                                      | buc  | 540,00                                | 22,80<br>6,30                         | 12 312,00<br>3 402,00  |
| 3      | CN20B                       | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                               | m2   | 312,83                                | 57,53<br>46,20                        | 17 997,44<br>14 452,62 |
| 4      | ID04F                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 4" (Кран шаровый ф80 мм, латунь)     | buc  | 4,00                                  | 1 046,18<br>46,20                     | 4 184,72<br>184,80     |
| 5      | ID04D                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Кран шаровый ф65 мм, латунь) | buc  | 4,00                                  | 906,16<br>27,30                       | 3 624,66<br>109,20     |
| 6      | ID04C                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Кран шаровый                     | buc  | 6,00                                  | 454,24<br>18,90                       | 2 725,41<br>113,40     |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                            | 4   | 5      | 6                                  | 7                                      |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------------------------|----------------------------------------|
|    |       | φ50 мм, латунь)                                                                                                                                                                              |     |        |                                    |                                        |
| 7  | ID04B | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый φ40 мм, латунь)                                   | buc | 6,00   | <div>297,48</div> <div>10,50</div> | <div>1 784,87</div> <div>63,00</div>   |
| 8  | ID04B | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый φ32 мм, латунь)                                   | buc | 9,00   | <div>227,48</div> <div>10,50</div> | <div>2 047,31</div> <div>94,50</div>   |
| 9  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый φ25 мм, латунь)                                         | buc | 54,00  | <div>92,14</div> <div>6,30</div>   | <div>4 975,31</div> <div>340,20</div>  |
| 10 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый φ20 мм, латунь)                                         | buc | 36,00  | <div>71,29</div> <div>6,30</div>   | <div>2 566,55</div> <div>226,80</div>  |
| 11 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый φ20 мм, латунь тип RLV Danfoss)                         | buc | 137,00 | <div>112,13</div> <div>6,30</div>  | <div>15 362,31</div> <div>863,10</div> |
| 12 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (клапан термостатический φ20 мм, угловой в комплекте с термоголовкой) | buc | 111,00 | <div>286,29</div> <div>6,30</div>  | <div>31 778,65</div> <div>699,30</div> |
| 13 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый φ10 мм, латунь)                                         | buc | 76,00  | <div>88,79</div> <div>6,30</div>   | <div>6 748,33</div> <div>478,80</div>  |
| 14 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila mufe pentru instalatii de incalzire centrala (кран воздушный д=6 мм)                                                                                     | buc | 154,00 | <div>12,93</div> <div>4,20</div>   | <div>1 991,22</div> <div>646,80</div>  |
| 15 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,                                                                                                                                 | m   | 431,00 | <div>66,46</div>                   | <div>28 642,92</div>                   |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | 5      | 6              | 7                      |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------------|------------------------|
|    |       | nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5 mm GOST 10704-91                                                              |   |        | 20,16          | 8 688,96               |
| 16 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,5 mm GOST 10704-91 | m | 472,00 | 85,15<br>23,52 | 40 191,85<br>11 101,44 |
| 17 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm GOST 10704-91 | m | 48,00  | 92,08<br>23,52 | 4 419,98<br>1 128,96   |
| 18 | IC11F | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm GOST 10704-91 | m | 82,00  | 99,71<br>31,50 | 8 176,01<br>2 583,00   |
| 19 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,5 mm GOST 10704-91 | m | 18,00  | 85,15<br>23,52 | 1 532,66<br>423,36     |
| 20 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm GOST 10704-91 | m | 6,00   | 92,10<br>23,52 | 552,58<br>141,12       |
| 21 | IC11F | Teava din otel neagra sudata                                                                                                                                                                                                                | m | 6,00   | 99,73          | 598,37                 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4 | 5      | 6              | 7                  |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------------|--------------------|
|    |       | 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 45x2,5 mm GOST 10704-91                             |   |        | 31,50          | 189,00             |
| 22 | IC11A | 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 10x2,8 mm GOST 3262-91 | m | 28,00  | 36,17<br>14,70 | 1 012,70<br>411,60 |
| 23 | IC11A | 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 15x2,8 mm GOST 3262-91 | m | 43,00  | 36,17<br>14,70 | 1 555,23<br>632,10 |
| 24 | 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 20x2,8 mm GOST 3262-91 | m | 47,00  | 55,14<br>16,80 | 2 591,43<br>789,60 |
| 25 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,8 mm GOST 3262-91 | m | 5,00   | 66,41<br>20,16 | 332,05<br>100,80   |
| 26 | 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 32x2,8 mm              | m | 8,00   | 77,89<br>16,80 | 623,14<br>134,40   |
| 27 | IC12C | Teava din otel fara sudura sau                                                                                                                                                                                                             | m | 102,00 | 143,55         | 14 642,47          |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4 | 5     | 6                                  | 7                                       |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |       | 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 76 x 3,0 mm                                 |   |       | 40,32                              | 4 112,64                                |
| 28 | 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 57x3,0 mm mm | m | 50,00 | <div>130,02</div> <div>40,32</div> | <div>6 501,16</div> <div>2 016,00</div> |
| 29 | 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 89 x 3,5 mm  | m | 46,00 | <div>153,70</div> <div>40,32</div> | <div>7 070,37</div> <div>1 854,72</div> |
| 30 | IC11E | 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 40x2,8 mm                                                 | m | 18,00 | <div>95,13</div> <div>26,04</div>  | <div>1 712,29</div> <div>468,72</div>   |
| 31 | IC11F | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50x2,8 mm                                                 | m | 5,00  | <div>99,63</div> <div>31,50</div>  | <div>498,17</div> <div>157,50</div>     |
| 32 | IC12B | 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              | m | 5,00  | <div>139,22</div> <div>36,96</div> | <div>696,11</div> <div>184,80</div>     |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4 | 5      | 6               | 7                    |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-----------------|----------------------|
|    |       | 65x2,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |        |                 |                      |
| 33 | IC12D | 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 80x2,8 mm | m | 18,00  | 160,53<br>46,20 | 2 889,47<br>831,60   |
| 34 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                                                | m | 554,00 | 4,18<br>3,78    | 2 315,72<br>2 094,12 |
| 35 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                              | m | 663,00 | 5,12<br>4,62    | 3 394,56<br>3 063,06 |
| 36 | IE03C | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm                                                                   | m | 175,00 | 6,06<br>5,46    | 1 060,50<br>955,50   |
| 37 | IE03D | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm                                                                    | m | 46,00  | 7,00<br>6,30    | 322,00<br>289,80     |
| 38 | IE04A | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                                | m | 554,00 | 3,36<br>3,36    | 1 861,44<br>1 861,44 |
| 39 | IE04B | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a                                                                                                                                                                                                             | m | 663,00 | 4,20            | 2 784,60             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6              | 7                     |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------|-----------------------|
|    |         | conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                           |     |        | 4,20           | 2 784,60              |
| 40 | IE04C   | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m   | 175,00 | 5,04<br>5,04   | 882,00<br>882,00      |
| 41 | IE04D   | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm  | m   | 46,00  | 5,88<br>5,88   | 270,48<br>270,48      |
| 42 | IzA08A  | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv                                                                                                              | m   | 981,00 | 4,29<br>3,78   | 4 205,78<br>3 708,18  |
| 43 | IzA08B  | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm                                                                                                                         | m2  | 73,61  | 28,55<br>23,52 | 2 101,74<br>1 731,24  |
| 44 | IC40C   | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 4" din PVC pe zid de caramida (4.904-69)                                                      | buc | 332,00 | 32,84<br>14,70 | 10 902,05<br>4 880,40 |
| 45 | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (4+12+4)                                                                                                       | buc | 20,00  | 15,34<br>5,04  | 306,86<br>100,80      |
| 46 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime Diametru 120 mm                                                                                             | buc | 4,00   | 48,30<br>48,30 | 193,20<br>193,20      |
| 47 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime Diametru 100 mm                                                                                             | buc | 12,00  | 48,30<br>48,30 | 579,60<br>579,60      |
| 48 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru                                                                                                                                                                                         | buc | 4,00   | 48,30          | 193,20                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                            | 4   | 5      | 6              | 7                     |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------|-----------------------|
|    |         | conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime Diametru 70 mm                                                                                   |     |        | 48,30          | 193,20                |
| 49 | IC44A   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильзы Д=40 мм дл=0,5 м)                     | buc | 62,00  | 50,91<br>16,80 | 3 156,29<br>1 041,60  |
| 50 | IC44A   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильзы Д=50 мм дл=0,5 м)                     | buc | 34,00  | 49,97<br>16,80 | 1 698,87<br>571,20    |
| 51 | IC44A   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильзы Д=50 мм дл=0,2 м)                     | buc | 28,00  | 30,90<br>16,80 | 865,23<br>470,40      |
| 52 | IC44B   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Гильзы Д=80 мм дл=0,4 м)                | buc | 6,00   | 61,91<br>21,00 | 371,48<br>126,00      |
| 53 | IC44B   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Гильзы Д=90 мм дл=0,4 м)                | buc | 8,00   | 66,09<br>21,00 | 528,69<br>168,00      |
| 54 | IC44C   | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Гильзы Д=120 мм дл=0,4 м) | buc | 3,00   | 84,28<br>27,30 | 252,83<br>81,90       |
| 55 | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm                                                                    | buc | 16,00  | 15,34<br>5,04  | 245,48<br>80,64       |
| 56 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime (diametrul 40 cm)                                               | buc | 16,00  | 48,30<br>48,30 | 772,80<br>772,80      |
| 57 | IC53A   | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Kit montaj radiator aluminiu hidra                                                                                | buc | 470,00 | 62,06<br>6,30  | 29 169,89<br>2 961,00 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6               | 7                    |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|----------------------|
|    |       | 1x1/2)                                                                                                                                              |     |        |                 |                      |
| 58 | IC51A | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (муфта с 2-х стороней резьбой ф15) GOST 3262-75 | buc | 228,00 | 7,55<br>2,10    | 1 721,40<br>478,80   |
| 59 | IC51A | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (муфта с 2-х стороней резьбой ф20) GOST 3262-75 | buc | 136,00 | 8,55<br>2,10    | 1 162,80<br>285,60   |
| 60 | IC53B | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (муфта с 2-х стороней резьбой ф25) GOST 3262-75                                             | buc | 152,00 | 19,24<br>8,40   | 2 924,78<br>1 276,80 |
| 61 | IC53C | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (муфта с 2-х стороней резьбой ф32) GOST 3262-75                                                 | buc | 80,00  | 27,22<br>10,50  | 2 177,90<br>840,00   |
| 62 | IC53C | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (муфта с 2-х стороней резьбой ф40)                                                              | buc | 4,00   | 31,23<br>10,50  | 124,94<br>42,00      |
| 63 | IC51A | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (переходник американка ф15) GOST 3262-75        | buc | 114,00 | 226,26<br>2,10  | 25 793,64<br>239,40  |
| 64 | IC51A | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (переходник американка ф20) GOST 3262-75        | buc | 68,00  | 226,26<br>2,10  | 15 385,68<br>142,80  |
| 65 | IC53B | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (переходник американка ф25)                                                                 | buc | 76,00  | 127,91<br>8,40  | 9 721,32<br>638,40   |
| 66 | IC53C | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (переходник американка ф32) GOST 3262-75                                                        | buc | 40,00  | 212,06<br>10,50 | 8 482,55<br>420,00   |
| 67 | IC53C | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (переходник американка ф40) GOST 3262-75                                                        | buc | 2,00   | 206,18<br>10,50 | 412,35<br>21,00      |
| 68 | IC50C | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4"                                                                                       | m   | 16,00  | 21,64           | 346,26               |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6                | 7                               |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|---------------------------------|
|    |          | (отвод ф38) GOST 3262-75                                                                                                                                                                                |     |        | 10,50            | 168,00                          |
| 69 | IC50C    | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф45) GOST 3262-75                                                                                                                  | m   | 4,00   | 25,07<br>10,50   | 100,30<br>42,00                 |
| 70 | IC50C    | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф57) GOST 3262-75                                                                                                                  | m   | 6,00   | 31,39<br>10,50   | 188,32<br>63,00                 |
| 71 | IC50C    | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф76) GOST 3262-75                                                                                                                  | m   | 8,00   | 54,41<br>10,50   | 435,25<br>84,00                 |
| 72 | IC50C    | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф89) GOST 3262-75                                                                                                                  | m   | 4,00   | 69,98<br>10,50   | 279,94<br>42,00                 |
| 73 | IC51A    | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (niplu alama redus FE 1/4 x 1 Viadrus)                                                              | buc | 135,00 | 20,31<br>2,10    | 2 741,85<br>283,50              |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                            | Lei |        |                  | 652 986,38                      |
|    |          | <b>Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                    |     |        |                  | <b>652 986,38<br/>97 808,76</b> |
|    |          | <b>1.2. Lucrari de demontare</b>                                                                                                                                                                        |     |        |                  |                                 |
| 74 | RpIC19B1 | 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 1" -1 1/4" | m   | 600,00 | 18,56<br>14,70   | 11 134,54<br>8 820,00           |
| 75 | RpIC19B1 | 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 1 1/2" -2" | m   | 600,00 | 18,56<br>14,70   | 11 134,54<br>8 820,00           |
| 76 | RpID19A  | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"                                                                             | buc | 54,00  | 44,55<br>37,80   | 2 405,70<br>2 041,20            |
| 77 | RpID19B  | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"                                                                               | buc | 4,00   | 116,25<br>105,00 | 465,00<br>420,00                |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                        | 4      | 5    | 6                                   | 7                                   |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|    |       |                                                                                                                                                                          |        |      |                                     |                                     |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | Lei    |      |                                     | 25 139,78                           |
|    |       | <b>Total Lucrari de demontare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                   |        |      |                                     | <b>25 139,78<br/>20 101,20</b>      |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | Lei    |      |                                     | 678 126,16                          |
|    |       | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                    | 24 %   |      |                                     | 28 298,39                           |
|    |       | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                        | 8 %    |      |                                     | 44 622,08                           |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             |        |      |                                     | 751 046,63                          |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                               | 12,5 % |      |                                     | 93 880,83                           |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             |        |      |                                     | 844 927,46                          |
|    |       | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                | 6 %    |      |                                     | 50 695,64                           |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             |        |      |                                     | 895 623,10                          |
|    |       | <b>Total Lucrari de constructii<br/>generale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                    |        |      |                                     | <b>895 623,10<br/>117 909,96</b>    |
|    |       | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                             |        |      |                                     |                                     |
| 78 | IA41A | Reductor de presiune pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind racorduri de 50 sau 65 mm<br>(автоматический регулятор<br>перепада давления ф32,<br>ф40,ф50) | buc    | 3,00 | <div>329,69</div> <div>159,60</div> | <div>989,07</div> <div>478,80</div> |
| 79 | IA41A | Reductor de presiune pentru<br>instalatiile de incalzire centrala,<br>avind racorduri de 50 sau 65 mm<br>(автоматический регулятор<br>перепада давления ф65)             | buc    | 1,00 | <div>329,81</div> <div>159,60</div> | <div>329,81</div> <div>159,60</div> |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             | Lei    |      |                                     | 1 318,88                            |
|    |       | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                    | 24 %   |      |                                     | 153,22                              |
|    |       | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                        | 8 %    |      |                                     | 54,44                               |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             |        |      |                                     | 1 526,54                            |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                               | 50 %   |      |                                     | 319,20                              |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                             |        |      |                                     | 1 845,74                            |
|    |       | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                | 6 %    |      |                                     | 110,74                              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                   | 4     | 5    | 6                 | 7                          |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------------------|----------------------------|
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                        |       |      |                   | 1 956,48                   |
|    |                  | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                |       |      |                   | <b>1 956,48<br/>638,40</b> |
|    |                  | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                    |       |      |                   |                            |
| 80 | Pretul<br>firmei | Автоматический регулятор перепада давления Ду32 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт. | buc   | 1,00 | 5 204,05<br>0,00  | 5 204,05<br>0,00           |
| 81 | Pretul<br>firmei | Автоматический регулятор перепада давления Ду40 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт. | buc   | 1,00 | 5 883,61<br>0,00  | 5 883,61<br>0,00           |
| 82 | Pretul<br>firmei | Автоматический регулятор перепада давления Ду50 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт. | buc   | 1,00 | 8 744,95<br>0,00  | 8 744,95<br>0,00           |
| 83 | Pretul<br>firmei | Автоматический регулятор перепада давления Ду65 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт. | buc   | 1,00 | 26 699,82<br>0,00 | 26 699,82<br>0,00          |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                        | Lei   |      |                   | 46 532,43                  |
|    |                  | <i>Achizitii de depozitare</i>                                                                                                      | 1,2 % |      |                   | 558,39                     |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                        |       |      |                   | 47 090,82                  |
|    |                  | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                            |       |      |                   | <b>47 090,82</b>           |

|  |  |                                          |      |                                    |
|--|--|------------------------------------------|------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei  | 944 670,40                         |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 188 934,08                         |
|  |  | Total                                    |      | 1 133 604,48                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>1 133 604,48<br/>118 548,36</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sistemului  
de incalzire in gradinita de copii  
din s. Grimancauti, r-nul  
Briceni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari tehnice-sanitare (incalzirea)**

**Valoarea de deviz 1 133 604,48 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|    |               |                              |      |          |       |                   |
|----|---------------|------------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar                        | h-om | 1,80     | 42,00 | 75,60             |
| 2. | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 4,32     | 42,00 | 181,44            |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1 824,64 | 42,00 | 76 634,88         |
| 4. | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 478,60   | 42,00 | 20 101,20         |
| 5. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 473,62   | 42,00 | 19 892,04         |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 39,60    | 42,00 | 1 663,20          |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |          |       | <b>118 548,36</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                                                                     |     |        |           |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 1.  | 10            | Автоматический регулятор перепада давления Ду32 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт. | buc | 1,00   | 5 204,05  | 5 204,05  |
| 2.  | 11            | Автоматический регулятор перепада давления Ду40 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт. | buc | 1,00   | 5 883,61  | 5 883,61  |
| 3.  | 12            | Автоматический регулятор перепада давления Ду50 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт. | buc | 1,00   | 8 744,95  | 8 744,95  |
| 4.  | 13            | Автоматический регулятор перепада давления Ду65 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт. | buc | 1,00   | 26 699,82 | 26 699,82 |
| 5.  | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                    | m3  | 0,26   | 200,00    | 52,00     |
| 6.  | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                       | kg  | 0,05   | 3,50      | 0,18      |
| 7.  | 1542126108945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                | kg  | 0,07   | 35,65     | 2,49      |
| 8.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                     | kg  | 15,64  | 2,00      | 31,28     |
| 9.  | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                        | kg  | 63,92  | 2,30      | 147,01    |
| 10. | 2121147308475 | Carton triplex 70 x 100                                                                                                             | kg  | 0,09   | 4,65      | 0,42      |
| 11. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                            | l   | 9,32   | 16,32     | 152,10    |
| 12. | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                        | kg  | 31,28  | 8,50      | 265,88    |
| 13. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                           | m3  | 145,76 | 12,30     | 1 792,84  |
| 14. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                            | kg  | 327,63 | 16,54     | 5 419,01  |

|     |                |                                                           |     |          |        |            |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------|-----|----------|--------|------------|
| 15. | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                   | kg  | 22,81    | 16,16  | 368,61     |
| 16. | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                    | kg  | 15,21    | 22,84  | 347,39     |
| 17. | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                         | kg  | 1,20     | 35,00  | 42,00      |
| 18. | 2430116104160  | Email alchidic                                            | kg  | 53,18    | 35,00  | 1 861,30   |
| 19. | 2430126100338  | Solutie de etansare                                       | kg  | 59,05    | 25,00  | 1 476,25   |
| 20. | 2430226100700  | Grund alchidic                                            | kg  | 32,53    | 20,00  | 650,60     |
| 21. | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                          | kg  | 15,64    | 12,34  | 193,00     |
| 22. | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                   | kg  | 34,41    | 8,50   | 292,48     |
| 23. | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                            | kg  | 9,44     | 13,60  | 128,39     |
| 24. | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                            | kg  | 0,32     | 23,60  | 7,55       |
| 25. | 2521216701     | Teava din otel d=38 mm                                    | m   | 54,81    | 65,41  | 3 585,13   |
| 26. | 25212167010    | Teava din otel d=32 mm                                    | m   | 505,47   | 58,58  | 29 610,44  |
| 27. | 252121670100   | Teava din otel d=25 mm                                    | m   | 442,53   | 44,00  | 19 471,32  |
| 28. | 25212167010100 | Teava din otel d=65 mm                                    | m   | 5,07     | 95,83  | 485,86     |
| 29. | 25212167010200 | Teava din otel d=80 mm                                    | m   | 18,27    | 105,83 | 1 933,51   |
| 30. | 25212167011000 | Teava din otel d=45 mm                                    | m   | 89,32    | 63,58  | 5 678,96   |
| 31. | 25212167012000 | Teava din otel d=10 mm                                    | m   | 28,42    | 20,33  | 577,78     |
| 32. | 25212167013000 | Teava din otel d=15 mm                                    | m   | 43,64    | 20,33  | 887,20     |
| 33. | 25212167014000 | Teava din otel d=20 mm                                    | m   | 47,70    | 36,16  | 1 724,83   |
| 34. | 25212167015000 | Teava din otel d=76 mm                                    | m   | 103,53   | 95,83  | 9 921,28   |
| 35. | 25212167016000 | Teava din otel d=57 mm                                    | m   | 50,75    | 82,50  | 4 186,88   |
| 36. | 25212167017000 | Teava din otel d=89 mm                                    | m   | 46,69    | 105,83 | 4 941,20   |
| 37. | 25212167018000 | Teava din otel d=40 mm                                    | m   | 18,27    | 65,41  | 1 195,04   |
| 38. | 25212167019000 | Teava din otel d=50 mm                                    | m   | 5,07     | 63,58  | 322,35     |
| 39. | 2523156719287  | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75                        | buc | 1 080,00 | 0,75   | 810,00     |
| 40. | 2524906720949  | Diblu din PVC cu D= 8                                     | buc | 332,00   | 1,00   | 332,00     |
| 41. | 2524907304522  | Banda teflon nesisterizat                                 | buc | 15,40    | 2,30   | 35,42      |
| 42. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                            | kg  | 47,72    | 1,42   | 67,77      |
| 43. | 2652102100713  | Var pasta                                                 | m3  | 0,01     | 150,00 | 1,50       |
| 44. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                         | buc | 62,57    | 4,00   | 250,28     |
| 45. | 2722103305578  | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"                    | m   | 4,00     | 36,16  | 144,64     |
| 46. | 272210331      | Teava instalatie d=90 mm                                  | m   | 3,20     | 105,83 | 338,66     |
| 47. | 2722103310     | Teava instalatie d=80 mm                                  | m   | 2,40     | 95,83  | 229,99     |
| 48. | 27221033100    | Teava instalatie d=50 mm                                  | m   | 22,60    | 63,58  | 1 436,91   |
| 49. | 272210331000   | Teava instalatie d=40 mm                                  | m   | 31,00    | 65,41  | 2 027,71   |
| 50. | 27221033110000 | Teava instalatie d=120 mm                                 | m   | 1,20     | 126,66 | 151,99     |
| 51. | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                    | kg  | 4,74     | 10,50  | 49,76      |
| 52. | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                     | kg  | 35,53    | 10,50  | 373,08     |
| 53. | 2811236832352  | Burghiu widia                                             | buc | 27,94    | 22,35  | 624,46     |
| 54. | 282211570001   | Radiator (KALOR 3, 350/160, 1504)                         | m2  | 315,96   | 869,04 | 274 581,88 |
| 55. | 2822115708001  | Element de sustinere (cronstein)                          | buc | 540,00   | 12,00  | 6 480,00   |
| 56. | 2874115801148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                         | buc | 32,00    | 1,00   | 32,00      |
| 57. | 2874115836521  | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45 | buc | 1 080,00 | 0,75   | 810,00     |
| 58. | 2874115837161  | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1      | buc | 332,00   | 0,50   | 166,00     |
| 59. | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                        | buc | 32,00    | 0,35   | 11,20      |
| 60. | 2874125881241  | Saibe uzuale, plate M 10                                  | buc | 332,00   | 0,52   | 172,64     |
| 61. | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                  | buc | 32,00    | 0,54   | 17,28      |
| 62. | 2875274021000  | Curba pentru sudura                                       | buc | 33,15    | 12,30  | 407,74     |
| 63. | 2875274119     | муфта с 2-х стороней резьбой ф32                          | buc | 80,00    | 15,16  | 1 212,80   |
| 64. | 28752741190    | муфта с 2-х стороней резьбой ф25                          | buc | 152,00   | 9,66   | 1 468,32   |
| 65. | 287527411900   | Kit montaj radiator aluminiu hidra 1x1/2                  | buc | 470,00   | 55,00  | 25 850,00  |
| 66. | 28752741190100 | Cot d=89 mm                                               | buc | 4,00     | 57,91  | 231,64     |
| 67. | 28752741191000 | муфта с 2-х стороней резьбой ф40                          | buc | 4,00     | 19,16  | 76,64      |
| 68. | 28752741192000 | переходник американка ф25                                 | buc | 76,00    | 118,33 | 8 993,08   |

|                                |                |                                                                     |     |        |        |                   |
|--------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-------------------|
| 69.                            | 28752741193000 | переходник американка ф32                                           | buc | 40,00  | 200,00 | 8 000,00          |
| 70.                            | 28752741194000 | переходник американка ф40                                           | buc | 2,00   | 194,16 | 388,32            |
| 71.                            | 28752741196000 | Cot d=38 mm                                                         | buc | 16,00  | 9,58   | 153,28            |
| 72.                            | 28752741197000 | Cot d=45 mm                                                         | buc | 4,00   | 13,00  | 52,00             |
| 73.                            | 28752741198000 | Cot d=57 mm                                                         | buc | 6,00   | 19,33  | 115,98            |
| 74.                            | 28752741199000 | Cot d=76 mm                                                         | buc | 8,00   | 42,33  | 338,64            |
| 75.                            | 2875274123510  | Dop din fonta                                                       | buc | 360,00 | 1,00   | 360,00            |
| 76.                            | 28752742039000 | муфта с 2-х стороней резьбой ф15                                    | buc | 228,00 | 5,45   | 1 242,60          |
| 77.                            | 28752742039010 | переходник американка ф15                                           | buc | 114,00 | 224,16 | 25 554,24         |
| 78.                            | 28752742039020 | переходник американка ф20                                           | buc | 68,00  | 224,16 | 15 242,88         |
| 79.                            | 28752742039030 | niplu alama redus FE 1/4 x 1                                        | buc | 135,00 | 18,21  | 2 458,35          |
| 80.                            | 28752742039100 | муфта с 2-х стороней резьбой ф20                                    | buc | 136,00 | 6,45   | 877,20            |
| 81.                            | 2875274204000  | Bratară fixare                                                      | buc | 332,00 | 13,50  | 4 482,00          |
| 82.                            | 28752742051    | Кран шаровый ф65 мм, латунь                                         | buc | 4,00   | 876,25 | 3 505,00          |
| 83.                            | 287527420510   | Кран шаровый ф80 мм, латунь                                         | buc | 4,00   | 996,25 | 3 985,00          |
| 84.                            | 28752742051100 | Кран шаровый ф50 мм, латунь                                         | buc | 6,00   | 433,33 | 2 599,98          |
| 85.                            | 28752742051200 | Кран шаровый ф40 мм, латунь                                         | buc | 6,00   | 285,41 | 1 712,46          |
| 86.                            | 28752742051300 | Кран шаровый ф32 мм, латунь                                         | buc | 9,00   | 215,41 | 1 938,69          |
| 87.                            | 28752742051400 | Кран шаровый ф25 мм, латунь                                         | buc | 54,00  | 85,00  | 4 590,00          |
| 88.                            | 28752742051500 | Кран шаровый ф20 мм, латунь                                         | buc | 36,00  | 64,16  | 2 309,76          |
| 89.                            | 28752742051600 | Кран шаровый ф20 мм, латунь тип RLV Danfoss                         | buc | 137,00 | 105,00 | 14 385,00         |
| 90.                            | 28752742051700 | клапан термостатический ф20 мм, угловой в комплекте с термоголовкой | buc | 111,00 | 279,16 | 30 986,76         |
| 91.                            | 28752742051800 | Кран шаровый ф10 мм, латунь                                         | buc | 76,00  | 81,66  | 6 206,16          |
| 92.                            | 2875274401000  | Flansa plată Pn 6                                                   | buc | 8,00   | 55,00  | 440,00            |
| 93.                            | 291313450000   | Robinet de aerisire, кран воздушный д=6 мм                          | buc | 154,00 | 8,50   | 1 309,00          |
| 94.                            | 4011106202741  | Energie electrică                                                   | kw  | 56,70  | 1,50   | 85,05             |
| 95.                            | 4100116202820  | Apă potabilă                                                        | m3  | 0,06   | 3,00   | 0,18              |
| Total materiale de construcții |                |                                                                     |     |        |        | <b>604 988,91</b> |

#### Utilaje de construcții:

|                              |               |                                                                  |      |       |       |                 |
|------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 1.                           | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia                              | h-ut | 2,16  | 15,00 | 32,40           |
| 2.                           | 2952270003304 | Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 69,03 | 10,00 | 690,30          |
| 3.                           | 2952270007609 | Masina de gaurit electrică                                       | h-ut | 87,20 | 15,00 | 1 308,00        |
| 4.                           | 3110500002401 | Aparat de sudură 28-35 Kw                                        | h-ut | 9,10  | 45,00 | 409,50          |
| Total utilaje de construcții |               |                                                                  |      |       |       | <b>2 440,20</b> |

|       |      |              |
|-------|------|--------------|
| Total | Lei  | 944 670,40   |
| TVA   | 20 % | 188 934,08   |
| Total |      | 1 133 604,48 |

**Total deviz:** **1 133 604,48**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia capitala a sistemului de  
incalzire in gradinita de copii din s.  
Grimancauti, r-nul Briceni.

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                            | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                    |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                  | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructii generale</b>                                                                                                          |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                 |      |                                        |                      |                        |
| 1       | IB01A                       | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (KALOR 3, 350/160, 1504)                       | m2   |                                        |                      | 895,74<br>16,80        |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om | 0,4000                                 | 42,00                | 16,80                  |
|         | 282211570001                | Radiator (KALOR 3, 350/160, 1504)                                                                                                                  | m2   | 1,0100                                 | 869,04               | 877,74                 |
|         | 2121147308475               | Carton triplex 70 x 100                                                                                                                            | kg   | 0,0003                                 | 4,65                 | 0,00                   |
|         | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                       | kg   | 0,0230                                 | 2,30                 | 0,05                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg   | 0,0460                                 | 25,00                | 1,15                   |
| 2       | IB20A                       | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.                                                                      | buc  |                                        |                      | 22,80<br>6,30          |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om | 0,1500                                 | 42,00                | 6,30                   |
|         | 2822115708001               | Element de sustinere (cronstein)                                                                                                                   | buc  | 1,0000                                 | 12,00                | 12,00                  |
|         | 2523156719287               | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75                                                                                                                 | buc  | 2,0000                                 | 0,75                 | 1,50                   |
|         | 2874115836521               | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45                                                                                          | buc  | 2,0000                                 | 0,75                 | 1,50                   |
|         | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica                                                                                                                         | h-ut | 0,1000                                 | 15,00                | 1,50                   |
| 3       | CN20B                       | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                               | m2   |                                        |                      | 57,53<br>46,20         |
|         | 7141020013300               | Zugrav vopsitor                                                                                                                                    | h-om | 1,1000                                 | 42,00                | 46,20                  |
|         | 2430226100700               | Grund alchidic                                                                                                                                     | kg   | 0,1040                                 | 20,00                | 2,08                   |
|         | 2430226109444               | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                            | kg   | 0,1100                                 | 8,50                 | 0,93                   |
|         | 2430226102197               | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                   | kg   | 0,0500                                 | 12,34                | 0,62                   |
|         | 2430116104160               | Email alchidic                                                                                                                                     | kg   | 0,1700                                 | 35,00                | 5,95                   |
|         | 2681126001472               | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                  | buc  | 0,2000                                 | 4,00                 | 0,80                   |
|         | 1711317306661               | Bumbac de sters                                                                                                                                    | kg   | 0,0500                                 | 2,00                 | 0,10                   |
|         | 2320166200676               | White spirit                                                                                                                                       | kg   | 0,1000                                 | 8,50                 | 0,85                   |
| 4       | ID04F                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 4" (Кран шаровый ф80 мм, латунь)     | buc  |                                        |                      | 1 046,18<br>46,20      |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om | 1,1000                                 | 42,00                | 46,20                  |
|         | 287527420510                | Кран шаровый ф80 мм, латунь                                                                                                                        | buc  | 1,0000                                 | 996,25               | 996,25                 |
|         | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                       | kg   | 0,0720                                 | 2,30                 | 0,17                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg   | 0,1420                                 | 25,00                | 3,56                   |
| 5       | ID04D                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Кран шаровый ф65 мм, латунь) | buc  |                                        |                      | 906,16<br>27,30        |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om | 0,6500                                 | 42,00                | 27,30                  |
|         | 28752742051                 | Кран шаровый ф65 мм, латунь                                                                                                                        | buc  | 1,0000                                 | 876,25               | 876,25                 |
|         | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                       | kg   | 0,0500                                 | 2,30                 | 0,12                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg   | 0,1000                                 | 25,00                | 2,50                   |
| 6       | ID04C                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Кран шаровый ф50 мм, латунь)     | buc  |                                        |                      | 454,24<br>18,90        |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om | 0,4500                                 | 42,00                | 18,90                  |
|         | 28752742051100              | Кран шаровый ф50 мм, латунь                                                                                                                        | buc  | 1,0000                                 | 433,33               | 433,33                 |
|         | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                       | kg   | 0,0380                                 | 2,30                 | 0,09                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg   | 0,0760                                 | 25,00                | 1,92                   |
| 7       | ID04B                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe                                                                                                         | buc  |                                        |                      | 297,48                 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                | pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый ф40 мм, латунь)                                                                                                                             |      |        |        | 10,50           |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50           |
|    | 28752742051200 | Кран шаровый ф40 мм, латунь                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 285,41 | 285,41          |
|    | 1714227322940  | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 2,30   | 0,07            |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0600 | 25,00  | 1,50            |
| 8  | ID04B          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый ф32 мм, латунь)                                                                                  | buc  |        |        | 227,48<br>10,50 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50           |
|    | 28752742051300 | Кран шаровый ф32 мм, латунь                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 215,41 | 215,41          |
|    | 1714227322940  | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 2,30   | 0,07            |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0600 | 25,00  | 1,50            |
| 9  | ID04A          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый ф25 мм, латунь)                                                                                        | buc  |        |        | 92,14<br>6,30   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |
|    | 28752742051400 | Кран шаровый ф25 мм, латунь                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 85,00  | 85,00           |
|    | 1714227322940  | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 2,30   | 0,03            |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0320 | 25,00  | 0,80            |
| 10 | ID04A          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый ф20 мм, латунь)                                                                                        | buc  |        |        | 71,29<br>6,30   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |
|    | 28752742051500 | Кран шаровый ф20 мм, латунь                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 64,16  | 64,16           |
|    | 1714227322940  | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 2,30   | 0,03            |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0320 | 25,00  | 0,80            |
| 11 | ID04A          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый ф20 мм, латунь тип RLV Danfoss)                                                                        | buc  |        |        | 112,13<br>6,30  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |
|    | 28752742051600 | Кран шаровый ф20 мм, латунь тип RLV Danfoss                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 105,00 | 105,00          |
|    | 1714227322940  | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 2,30   | 0,03            |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0320 | 25,00  | 0,80            |
| 12 | ID04A          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (клапан термостатический ф20 мм, угловой в комплекте с термоголовкой)                                                | buc  |        |        | 286,29<br>6,30  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |
|    | 28752742051700 | клапан термостатический ф20 мм, угловой в комплекте с термоголовкой                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 279,16 | 279,16          |
|    | 1714227322940  | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 2,30   | 0,03            |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0320 | 25,00  | 0,80            |
| 13 | ID04A          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый ф10 мм, латунь)                                                                                        | buc  |        |        | 88,79<br>6,30   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |
|    | 28752742051800 | Кран шаровый ф10 мм, латунь                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 81,66  | 81,66           |
|    | 1714227322940  | Cinera fuior                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 2,30   | 0,03            |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0320 | 25,00  | 0,80            |
| 14 | ID06A          | Robinet de aerisire cu cheie mobila mufe pentru instalatii de incalzire centrala (кран воздушный д=6 мм)                                                                                                                                    | buc  |        |        | 12,93<br>4,20   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000 | 42,00  | 4,20            |
|    | 291313450000   | Robinet de aerisire, кран воздушный д=6 мм                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 8,50   | 8,50            |
|    | 2524907304522  | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1000 | 2,30   | 0,23            |
| 15 | IC11C          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5 mm GOST 10704-91 | m    |        |        | 66,46<br>20,16  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4800 | 42,00  | 20,16           |
|    | 252121670100   | Teava din otel d=25 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 44,00  | 44,66           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0640 | 16,54 | 1,06           |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0170 | 10,50 | 0,18           |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0300 | 12,30 | 0,37           |
| 16 | IC11D          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,5 mm GOST 10704-91 | m    |        |       | 85,15<br>23,52 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,52          |
|    | 25212167010    | Teava din otel d=32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 58,58 | 59,46          |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0860 | 16,54 | 1,42           |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0240 | 10,50 | 0,25           |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0380 | 12,30 | 0,47           |
| 17 | IC11D          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm GOST 10704-91 | m    |        |       | 92,08<br>23,52 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,52          |
|    | 2521216701     | Teava din otel d=38 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 65,41 | 66,39          |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0860 | 16,54 | 1,42           |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0240 | 10,50 | 0,25           |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0380 | 12,30 | 0,47           |
| 18 | IC11F          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm GOST 10704-91 | m    |        |       | 99,71<br>31,50 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,7500 | 42,00 | 31,50          |
|    | 25212167011000 | Teava din otel d=45 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 63,58 | 64,53          |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1460 | 16,54 | 2,41           |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0430 | 10,50 | 0,45           |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0630 | 12,30 | 0,78           |
| 19 | IC11D          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,5 mm GOST 10704-91 | m    |        |       | 85,15<br>23,52 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,52          |
|    | 25212167010    | Teava din otel d=32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 58,58 | 59,46          |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0860 | 16,54 | 1,42           |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0240 | 10,50 | 0,25           |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0380 | 12,30 | 0,46           |
| 20 | IC11D          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm GOST 10704-91 | m    |        |       | 92,10<br>23,52 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,52          |
|    | 2521216701     | Teava din otel d=38 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 65,41 | 66,39          |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0860 | 16,54 | 1,43           |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0240 | 10,50 | 0,24           |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,04           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0380 | 12,30 | 0,47           |
| 21 | IC11F          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm GOST 10704-91 | m    |        |       | 99,73<br>31,50 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,7500 | 42,00 | 31,50          |
|    | 25212167011000 | Teava din otel d=45 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 63,58 | 64,53          |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1460 | 16,54 | 2,43           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0430 | 10,50 | 0,46            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,04            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0630 | 12,30 | 0,78            |
| 22 | IC11A          | 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 10x2,8 mm GOST 3262-91                                   | m    |        |       | 36,17<br>14,70  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,70           |
|    | 25212167012000 | Teava din otel d=10 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 20,33 | 20,64           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0350 | 16,54 | 0,58            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 10,50 | 0,05            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0140 | 12,30 | 0,17            |
| 23 | IC11A          | 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 15x2,8 mm GOST 3262-91                                   | m    |        |       | 36,17<br>14,70  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,70           |
|    | 25212167013000 | Teava din otel d=15 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 20,33 | 20,63           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0350 | 16,54 | 0,58            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 10,50 | 0,05            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0140 | 12,30 | 0,17            |
| 24 | 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 20x2,8 mm GOST 3262-91                                   | m    |        |       | 55,14<br>16,80  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 42,00 | 16,80           |
|    | 25212167014000 | Teava din otel d=20 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 36,16 | 36,70           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0640 | 16,54 | 1,06            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0170 | 10,50 | 0,18            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0300 | 12,30 | 0,37            |
| 25 | IC11C          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,8 mm GOST 3262-91                                   | m    |        |       | 66,41<br>20,16  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4800 | 42,00 | 20,16           |
|    | 252121670100   | Teava din otel d=25 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 44,00 | 44,62           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0640 | 16,54 | 1,06            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0170 | 10,50 | 0,19            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,02            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0300 | 12,30 | 0,37            |
| 26 | 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 32x2,8 mm                                                | m    |        |       | 77,89<br>16,80  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000 | 42,00 | 16,80           |
|    | 25212167010    | Teava din otel d=32 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 58,58 | 59,46           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0640 | 16,54 | 1,05            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0170 | 10,50 | 0,18            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0300 | 12,30 | 0,37            |
| 27 | 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 76 x 3,0 mm | m    |        |       | 143,55<br>40,32 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,9600 | 42,00 | 40,32           |
|    | 25212167015000 | Teava din otel d=76 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 95,83 | 97,27           |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0680 | 12,30 | 0,84            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1700 | 16,54 | 2,81            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0400 | 10,50  | 0,42            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 10,50  | 0,05            |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1500 | 12,30  | 1,84            |
| 28 | 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 57x3,0 mm mm | m    |        |        | 130,02<br>40,32 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9600 | 42,00  | 40,32           |
|    | 25212167016000 | Teava din otel d=57 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0150 | 82,50  | 83,74           |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0680 | 12,30  | 0,84            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1700 | 16,54  | 2,81            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0400 | 10,50  | 0,42            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 10,50  | 0,05            |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1500 | 12,30  | 1,84            |
| 29 | 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 89 x 3,5 mm  | m    |        |        | 153,70<br>40,32 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9600 | 42,00  | 40,32           |
|    | 25212167017000 | Teava din otel d=89 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0150 | 105,83 | 107,42          |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0680 | 12,30  | 0,84            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1700 | 16,54  | 2,81            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0400 | 10,50  | 0,42            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 10,50  | 0,05            |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1500 | 12,30  | 1,84            |
| 30 | IC11E          | 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 40x2,8 mm                                                 | m    |        |        | 95,13<br>26,04  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6200 | 42,00  | 26,04           |
|    | 25212167018000 | Teava din otel d=40 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0150 | 65,41  | 66,39           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1050 | 16,54  | 1,74            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300 | 10,50  | 0,32            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0030 | 10,50  | 0,03            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0500 | 12,30  | 0,61            |
| 31 | IC11F          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50x2,8 mm                                                 | m    |        |        | 99,63<br>31,50  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,7500 | 42,00  | 31,50           |
|    | 25212167019000 | Teava din otel d=50 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0150 | 63,58  | 64,47           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1460 | 16,54  | 2,41            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0430 | 10,50  | 0,44            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0030 | 10,50  | 0,02            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0630 | 12,30  | 0,79            |
| 32 | IC12B          | 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 65x2,8 mm    | m    |        |        | 139,22<br>36,96 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8800 | 42,00  | 36,96           |
|    | 25212167010100 | Teava din otel d=65 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0150 | 95,83  | 97,17           |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0520 | 12,30  | 0,64            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1320 | 16,54  | 2,18            |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0330 | 10,50  | 0,36            |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050 | 10,50  | 0,06            |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1500 | 12,30  | 1,84            |
| 33 | IC12D          | 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 80x2,8 mm    | m    |        |        | 160,53<br>46,20 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7            |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------|
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,1000 | 42,00  | 46,20        |
|    | 25212167010200 | Teava din otel d=80 mm                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0150 | 105,83 | 107,42       |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0830 | 12,30  | 1,02         |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2110 | 16,54  | 3,49         |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0480 | 10,50  | 0,50         |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050 | 10,50  | 0,05         |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1500 | 12,30  | 1,84         |
| 34 | IE03A          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                              | m    |        |        | 4,18<br>3,78 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0900 | 42,00  | 3,78         |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0400 | 10,00  | 0,40         |
| 35 | IE03B          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                            | m    |        |        | 5,12<br>4,62 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1100 | 42,00  | 4,62         |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0500 | 10,00  | 0,50         |
| 36 | IE03C          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm                 | m    |        |        | 6,06<br>5,46 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1300 | 42,00  | 5,46         |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 10,00  | 0,60         |
| 37 | IE03D          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm                  | m    |        |        | 7,00<br>6,30 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30         |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0700 | 10,00  | 0,70         |
| 38 | IE04A          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"              | m    |        |        | 3,36<br>3,36 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0800 | 42,00  | 3,36         |
| 39 | IE04B          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"            | m    |        |        | 4,20<br>4,20 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1000 | 42,00  | 4,20         |
| 40 | IE04C          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m    |        |        | 5,04<br>5,04 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1200 | 42,00  | 5,04         |
| 41 | IE04D          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm  | m    |        |        | 5,88<br>5,88 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1400 | 42,00  | 5,88         |
| 42 | IzA08A         | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv                                                                                                              | m    |        |        | 4,29<br>3,78 |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0900 | 42,00  | 3,78         |
|    | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0080 | 22,84  | 0,18         |
|    | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0120 | 16,16  | 0,19         |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                 | l    | 0,0080 | 16,32  | 0,13         |
| 43 | IzA08B         | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste                                                                                                                               | m2   |        |        | 28,55        |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
|    |               | 34 mm                                                                                                                                                               |      |        |        | 23,52          |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                     | h-om | 0,5600 | 42,00  | 23,52          |
|    | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                              | kg   | 0,1000 | 22,84  | 2,28           |
|    | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                             | kg   | 0,1500 | 16,16  | 2,42           |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                            | l    | 0,0200 | 16,32  | 0,33           |
| 44 | IC40C         | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 4" din PVC pe zid de caramida (4.904-69) | buc  |        |        | 32,84<br>14,70 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 0,3500 | 42,00  | 14,70          |
|    | 2875274204000 | Bratara fixare                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 13,50  | 13,50          |
|    | 2811236832352 | Burghiu widia                                                                                                                                                       | buc  | 0,0500 | 22,35  | 1,12           |
|    | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1,00   | 1,00           |
|    | 2874115837161 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 0,50   | 0,50           |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 0,52   | 0,52           |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                          | h-ut | 0,1000 | 15,00  | 1,50           |
| 45 | RCsB21A       | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (4+12+4)                                                  | buc  |        |        | 15,34<br>5,04  |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                            | h-om | 0,1200 | 42,00  | 5,04           |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                   | kw   | 1,5000 | 1,50   | 2,36           |
|    | 2811236832352 | Burghiu widia                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 22,35  | 7,04           |
|    | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                 | h-ut | 0,0600 | 15,00  | 0,90           |
| 46 | RpCU05G       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime Diametru 120 mm                                        | buc  |        |        | 48,30<br>48,30 |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 1,1000 | 42,00  | 46,20          |
| 47 | RpCU05G       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime Diametru 100 mm                                        | buc  |        |        | 48,30<br>48,30 |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 1,1000 | 42,00  | 46,20          |
| 48 | RpCU05G       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime Diametru 70 mm                                         | buc  |        |        | 48,30<br>48,30 |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 1,1000 | 42,00  | 46,20          |
| 49 | IC44A         | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильзы Д=40 мм дл=0,5 м)            | buc  |        |        | 50,91<br>16,80 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 42,00  | 16,80          |
|    | 272210331000  | Teava instalatie d=40 mm                                                                                                                                            | m    | 0,5000 | 65,41  | 32,70          |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                           | m3   | 0,0170 | 12,30  | 0,21           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                             | kg   | 0,0090 | 16,54  | 0,15           |
|    | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                   | kg   | 0,0060 | 35,00  | 0,21           |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                      | kg   | 0,3210 | 1,42   | 0,46           |
|    | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                    | m3   | 0,0018 | 200,00 | 0,35           |
|    | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                        | m3   | 0,0005 | 3,00   | 0,00           |
|    | 2652102100713 | Var pasta                                                                                                                                                           | m3   | 0,0001 | 150,00 | 0,02           |
| 50 | IC44A         | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильзы Д=50 мм дл=0,5 м)            | buc  |        |        | 49,97<br>16,80 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 42,00  | 16,80          |
|    | 27221033100   | Teava instalatie d=50 mm                                                                                                                                            | m    | 0,5000 | 63,58  | 31,79          |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                           | m3   | 0,0170 | 12,30  | 0,21           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                             | kg   | 0,0090 | 16,54  | 0,15           |
|    | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                   | kg   | 0,0060 | 35,00  | 0,21           |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                      | kg   | 0,3210 | 1,42   | 0,46           |
|    | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                    | m3   | 0,0018 | 200,00 | 0,35           |
|    | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                        | m3   | 0,0005 | 3,00   | 0,00           |
|    | 2652102100713 | Var pasta                                                                                                                                                           | m3   | 0,0001 | 150,00 | 0,00           |
| 51 | IC44A         | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильзы Д=50 мм дл=0,2 м)            | buc  |        |        | 30,90<br>16,80 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 42,00  | 16,80          |
|    | 27221033100   | Teava instalatie d=50 mm                                                                                                                                            | m    | 0,2000 | 63,58  | 12,72          |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                           | m3   | 0,0170 | 12,30  | 0,21           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                             | kg   | 0,0090 | 16,54  | 0,15           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                            | kg   | 0,0060 | 35,00  | 0,21           |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                               | kg   | 0,3210 | 1,42   | 0,46           |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                             | m3   | 0,0018 | 200,00 | 0,36           |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0005 | 3,00   | 0,00           |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0001 | 150,00 | 0,00           |
| 52 | IC44B          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Гильзы Д=80 мм дл=0,4 м)                | buc  |        |        | 61,91<br>21,00 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                 | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,00          |
|    | 2722103310     | Teava instalatie d=80 mm                                                                                                                                                     | m    | 0,4000 | 95,83  | 38,33          |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                    | m3   | 0,0450 | 12,30  | 0,55           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg   | 0,0240 | 16,54  | 0,39           |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 35,00  | 0,70           |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                               | kg   | 0,4280 | 1,42   | 0,61           |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                             | m3   | 0,0024 | 200,00 | 0,33           |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0006 | 3,00   | 0,00           |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0002 | 150,00 | 0,00           |
| 53 | IC44B          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Гильзы Д=90 мм дл=0,4 м)                | buc  |        |        | 66,09<br>21,00 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                 | h-om | 0,5000 | 42,00  | 21,00          |
|    | 272210331      | Teava instalatie d=90 mm                                                                                                                                                     | m    | 0,4000 | 105,83 | 42,33          |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                    | m3   | 0,0450 | 12,30  | 0,55           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg   | 0,0240 | 16,54  | 0,39           |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 35,00  | 0,70           |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                               | kg   | 0,4280 | 1,42   | 0,61           |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                             | m3   | 0,0024 | 200,00 | 0,50           |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0006 | 3,00   | 0,00           |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0002 | 150,00 | 0,00           |
| 54 | IC44C          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Гильзы Д=120 мм дл=0,4 м) | buc  |        |        | 84,28<br>27,30 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                 | h-om | 0,6500 | 42,00  | 27,30          |
|    | 27221033110000 | Teava instalatie d=120 mm                                                                                                                                                    | m    | 0,4000 | 126,66 | 50,66          |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                    | m3   | 0,1200 | 12,30  | 1,48           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg   | 0,0700 | 16,54  | 1,16           |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                            | kg   | 0,0600 | 35,00  | 2,10           |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                               | kg   | 0,6420 | 1,42   | 0,91           |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                             | m3   | 0,0036 | 200,00 | 0,67           |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0009 | 3,00   | 0,00           |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0003 | 150,00 | 0,00           |
| 55 | RCsB21A        | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm                                                                    | buc  |        |        | 15,34<br>5,04  |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200 | 42,00  | 5,04           |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                            | kw   | 1,5000 | 1,50   | 2,36           |
|    | 2811236832352  | Burghiu vidia                                                                                                                                                                | buc  | 0,3000 | 22,35  | 7,04           |
|    | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                          | h-ut | 0,0600 | 15,00  | 0,90           |
| 56 | RpCU05G        | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime (diametrul 40 cm)                                               | buc  |        |        | 48,30<br>48,30 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                        | h-om | 1,1000 | 42,00  | 46,20          |
| 57 | IC53A          | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Kit montaj radiator aluminiu hidra 1x1/2)                                                                         | buc  |        |        | 62,06<br>6,30  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30           |
|    | 287527411900   | Kit montaj radiator aluminiu hidra 1x1/2                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 55,00  | 55,00          |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 13,60  | 0,14           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0120 | 2,30   | 0,03           |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                          | kg   | 0,0240 | 25,00  | 0,60           |
| 58 | IC51A          | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (муфта с 2-х стороней резьбой ф15) GOST 3262-75                          | buc  |        |        | 7,55<br>2,10   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                 | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10           |
|    | 28752742039000 | муфта с 2-х стороней резьбой ф15                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 5,45   | 5,45           |
| 59 | IC51A          | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (муфта с 2-х стороней                                                    | buc  |        |        | 8,55<br>2,10   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    |                | резьбой ф20) GOST 3262-75                                                                                                                    |      |        |        |        |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10   |
|    | 28752742039100 | муфта с 2-х стороней резьбой ф20                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 6,45   | 6,45   |
| 60 | IC53B          | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (муфта с 2-х стороней резьбой ф25) GOST 3262-75                                      | buc  |        |        | 19,24  |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 8,40   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,2000 | 42,00  | 8,40   |
|    | 28752741190    | муфта с 2-х стороней резьбой ф25                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 9,66   | 9,66   |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 13,60  | 0,14   |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 2,30   | 0,05   |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0400 | 25,00  | 1,00   |
| 61 | IC53C          | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (муфта с 2-х стороней резьбой ф32) GOST 3262-75                                          | buc  |        |        | 27,22  |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 10,50  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50  |
|    | 2875274119     | муфта с 2-х стороней резьбой ф32                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 15,16  | 15,16  |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 13,60  | 0,20   |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0260 | 2,30   | 0,06   |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0520 | 25,00  | 1,30   |
| 62 | IC53C          | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (муфта с 2-х стороней резьбой ф40)                                                       | buc  |        |        | 31,23  |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 10,50  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50  |
|    | 28752741191000 | муфта с 2-х стороней резьбой ф40                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 19,16  | 19,16  |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 13,60  | 0,20   |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0260 | 2,30   | 0,06   |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0520 | 25,00  | 1,31   |
| 63 | IC51A          | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (переходник американка ф15) GOST 3262-75 | buc  |        |        | 226,26 |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 2,10   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10   |
|    | 28752742039010 | переходник американка ф15                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 224,16 | 224,16 |
| 64 | IC51A          | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (переходник американка ф20) GOST 3262-75 | buc  |        |        | 226,26 |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 2,10   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10   |
|    | 28752742039020 | переходник американка ф20                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 224,16 | 224,16 |
| 65 | IC53B          | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (переходник американка ф25)                                                          | buc  |        |        | 127,91 |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 8,40   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,2000 | 42,00  | 8,40   |
|    | 28752741192000 | переходник американка ф25                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 118,33 | 118,33 |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 13,60  | 0,14   |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 2,30   | 0,05   |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0400 | 25,00  | 1,00   |
| 66 | IC53C          | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (переходник американка ф32) GOST 3262-75                                                 | buc  |        |        | 212,06 |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 10,50  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50  |
|    | 28752741193000 | переходник американка ф32                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 200,00 | 200,00 |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 13,60  | 0,20   |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0260 | 2,30   | 0,06   |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0520 | 25,00  | 1,30   |
| 67 | IC53C          | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (переходник американка ф40) GOST 3262-75                                                 | buc  |        |        | 206,18 |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 10,50  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50  |
|    | 28752741194000 | переходник американка ф40                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 194,16 | 194,16 |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 13,60  | 0,20   |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0260 | 2,30   | 0,06   |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0520 | 25,00  | 1,25   |
| 68 | IC50C          | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф38) GOST 3262-75                                                       | m    |        |        | 21,64  |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 10,50  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50  |
|    | 28752741196000 | Cot d=38 mm                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 9,58   | 9,58   |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                               | kg   | 0,0150 | 13,60  | 0,20   |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0260 | 2,30   | 0,06   |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0520 | 25,00  | 1,30   |
| 69 | IC50C          | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф45) GOST 3262-                                                         | m    |        |        | 25,07  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    |                | 75                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 10,50            |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500 | 42,00 | 10,50            |
|    | 28752741197000 | Cot d=45 mm                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 13,00 | 13,00            |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 13,60 | 0,20             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0260 | 2,30  | 0,06             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0520 | 25,00 | 1,31             |
| 70 | IC50C          | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф57) GOST 3262-75                                                                                                                  | m    |        |       | 31,39<br>10,50   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500 | 42,00 | 10,50            |
|    | 28752741198000 | Cot d=57 mm                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 19,33 | 19,33            |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 13,60 | 0,20             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0260 | 2,30  | 0,06             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0520 | 25,00 | 1,29             |
| 71 | IC50C          | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф76) GOST 3262-75                                                                                                                  | m    |        |       | 54,41<br>10,50   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500 | 42,00 | 10,50            |
|    | 28752741199000 | Cot d=76 mm                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 42,33 | 42,33            |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 13,60 | 0,20             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0260 | 2,30  | 0,06             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0520 | 25,00 | 1,31             |
| 72 | IC50C          | Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" (отвод ф89) GOST 3262-75                                                                                                                  | m    |        |       | 69,98<br>10,50   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500 | 42,00 | 10,50            |
|    | 28752741190100 | Cot d=89 mm                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 57,91 | 57,91            |
|    | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 13,60 | 0,20             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0260 | 2,30  | 0,06             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0520 | 25,00 | 1,31             |
| 73 | IC51A          | Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (niplu alama redus FE 1/4 x 1 Viadrus)                                                              | buc  |        |       | 20,31<br>2,10    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0500 | 42,00 | 2,10             |
|    | 28752742039030 | niplu alama redus FE 1/4 x 1                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 18,21 | 18,21            |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de demontare</b>                                                                                                                                                                        |      |        |       |                  |
| 74 | RpIC19B1       | 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 1" -1 1/4" | m    |        |       | 18,56<br>14,70   |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,70            |
|    | 2875274123510  | Dop din fonta                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,3000 | 1,00  | 0,30             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0700 | 12,30 | 0,86             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1590 | 16,54 | 2,63             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0290 | 2,30  | 0,07             |
| 75 | RpIC19B1       | 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 1 1/2" -2" | m    |        |       | 18,56<br>14,70   |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,70            |
|    | 2875274123510  | Dop din fonta                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,3000 | 1,00  | 0,30             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0700 | 12,30 | 0,86             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1590 | 16,54 | 2,63             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0290 | 2,30  | 0,07             |
| 76 | RpID19A        | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"                                                                             | buc  |        |       | 44,55<br>37,80   |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9000 | 42,00 | 37,80            |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1500 | 45,00 | 6,75             |
| 77 | RpID19B        | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"                                                                               | buc  |        |       | 116,25<br>105,00 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,5000 | 42,00 | 105,00           |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 45,00 | 11,25            |
|    |                | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                            |      |        |       |                  |
| 78 | IA41A          | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau                                                                                                               | buc  |        |       | 329,69           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|    |               | 65 mm (автоматический регулятор перепада давления ф32, ф40, ф50)                                                                                 |      |        |           | 159,60            |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                     | h-om | 3,8000 | 42,00     | 159,60            |
|    | 2722103305578 | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"                                                                                                           | m    | 1,0000 | 36,16     | 36,16             |
|    | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 55,00     | 110,00            |
|    | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 1,00      | 8,00              |
|    | 2874115842760 | Piulita hexag. M12                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,35      | 2,80              |
|    | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                         | buc  | 8,0000 | 0,54      | 4,32              |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                        | m3   | 0,0700 | 12,30     | 0,86              |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                          | kg   | 0,2200 | 16,54     | 3,64              |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                            | kg   | 0,0700 | 10,50     | 0,74              |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                   | kg   | 0,0800 | 23,60     | 1,89              |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                             | kg   | 0,0180 | 35,65     | 0,59              |
|    | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                    | kg   | 0,0150 | 3,50      | 0,05              |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 2,30      | 0,05              |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                              | kg   | 0,0400 | 25,00     | 1,00              |
| 79 | IA41A         | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (автоматический регулятор перепада давления ф65) | buc  |        |           | 329,81<br>159,60  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                     | h-om | 3,8000 | 42,00     | 159,60            |
|    | 2722103305578 | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"                                                                                                           | m    | 1,0000 | 36,16     | 36,16             |
|    | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 55,00     | 110,00            |
|    | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 1,00      | 8,00              |
|    | 2874115842760 | Piulita hexag. M12                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 0,35      | 2,80              |
|    | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                         | buc  | 8,0000 | 0,54      | 4,32              |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                        | m3   | 0,0700 | 12,30     | 0,86              |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                          | kg   | 0,2200 | 16,54     | 3,64              |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                            | kg   | 0,0700 | 10,50     | 0,74              |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                   | kg   | 0,0800 | 23,60     | 1,89              |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                             | kg   | 0,0180 | 35,65     | 0,71              |
|    | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                    | kg   | 0,0150 | 3,50      | 0,04              |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 2,30      | 0,05              |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                              | kg   | 0,0400 | 25,00     | 1,00              |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                 |      |        |           |                   |
| 80 | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления Ду32 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт.              | buc  |        |           | 5 204,05<br>0,00  |
|    | 10            | Автоматический регулятор перепада давления Ду32 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт.              | buc  | 1,0000 | 5 204,05  | 5 204,05          |
| 81 | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления Ду40 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт.              | buc  |        |           | 5 883,61<br>0,00  |
|    | 11            | Автоматический регулятор перепада давления Ду40 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт.              | buc  | 1,0000 | 5 883,61  | 5 883,61          |
| 82 | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления Ду50 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт.              | buc  |        |           | 8 744,95<br>0,00  |
|    | 12            | Автоматический регулятор перепада давления Ду50 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт.              | buc  | 1,0000 | 8 744,95  | 8 744,95          |
| 83 | Pretul firmei | Автоматический регулятор перепада давления Ду65 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт.              | buc  |        |           | 26 699,82<br>0,00 |
|    | 13            | Автоматический регулятор перепада давления Ду65 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл.=1,5 м - 2 шт.              | buc  | 1,0000 | 26 699,82 | 26 699,82         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

**Reparatia capitala a sistemului  
de incalzire in gradinita de copii  
din s. Grimancauti, r-nul  
Briceni.**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari tehnice. Incalzitor de apa.**

**Valoarea de deviz 48 171,82 Lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                      | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                            |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                          | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii generale</b>                                                                                                                  |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | ID04B                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый ф40 мм, латунь) | buc  | 3,00                                  | 297,47<br>10,50                       | 892,41<br>31,50        |
| 2      | ID04B                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый ф32 мм, латунь) | buc  | 1,00                                  | 227,47<br>10,50                       | 227,47<br>10,50        |
| 3      | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый ф25 мм, латунь)       | buc  | 3,00                                  | 92,16<br>6,30                         | 276,48<br>18,90        |
| 4      | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый ф15 мм, латунь)       | buc  | 3,00                                  | 79,76<br>6,30                         | 239,28<br>18,90        |
| 5      | ID06A                       | Robinet de aerisire cu cheie mobila mufe pentru instalatii de incalzire centrala (кран воздушный автоматический д=6 мм)                                    | buc  | 2,00                                  | 99,70<br>4,20                         | 199,40<br>8,40         |
| 6      | IA20A                       | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul                                                                                              | buc  | 1,00                                  | 65,89                                 | 65,89                  |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5     | 6                          | 7                             |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------------------|-------------------------------|
|    |       | nominal de 1/2"...1" (Клапан предохранительный Д=15 мм)                                                                                                                                                                                     |     |       | 10,50                      | 10,50                         |
| 7  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран трехходовой для манометра ф15)                                                                                 | buc | 4,00  | $\frac{119,64}{6,30}$      | $\frac{478,57}{25,20}$        |
| 8  | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладные детали для термометра ф15)                                                                                                       | buc | 3,00  | $\frac{40,79}{23,10}$      | $\frac{122,37}{69,30}$        |
| 9  | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная конструкция для манометра ф15)                                                                                                   | buc | 4,00  | $\frac{40,71}{23,10}$      | $\frac{162,83}{92,40}$        |
| 10 | CR03A | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (200x200x600 mm, buc.)                                                                                                  | m3  | 0,10  | $\frac{4\ 005,20}{924,00}$ | $\frac{400,52}{92,40}$        |
| 11 | IC11F | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm GOST 10704-91 | m   | 36,00 | $\frac{99,71}{31,50}$      | $\frac{3\ 589,66}{1\ 134,00}$ |
| 12 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,8 mm GOST 3262-91  | m   | 24,00 | $\frac{85,15}{23,52}$      | $\frac{2\ 043,62}{564,48}$    |
| 13 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,8 mm GOST 3262-91  | m   | 24,00 | $\frac{66,46}{20,16}$      | $\frac{1\ 595,07}{483,84}$    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4  | 5     | 6                                 | 7                                   |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 14 | IC11A  | 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 15x2,8 mm BГП, GOST 3262-91 | m  | 4,00  | <div>36,18</div> <div>14,70</div> | <div>144,71</div> <div>58,80</div>  |
| 15 | IC11A  | 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 10x2,8 mm BГП, GOST 3262-91 | m  | 2,00  | <div>36,20</div> <div>14,70</div> | <div>72,40</div> <div>29,40</div>   |
| 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 3/8" ... 1"                                                     | m  | 30,00 | <div>4,18</div> <div>3,78</div>   | <div>125,40</div> <div>113,40</div> |
| 17 | IE03B  | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                   | m  | 24,00 | <div>5,12</div> <div>4,62</div>   | <div>122,88</div> <div>110,88</div> |
| 18 | IE04A  | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                     | m  | 30,00 | <div>3,36</div> <div>3,36</div>   | <div>100,80</div> <div>100,80</div> |
| 19 | IE04B  | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                   | m  | 24,00 | <div>4,20</div> <div>4,20</div>   | <div>100,80</div> <div>100,80</div> |
| 20 | IzA08B | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm                                                                                                                                                | m2 | 5,09  | <div>30,68</div> <div>23,52</div> | <div>156,14</div> <div>119,70</div> |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                             | 4      | 5     | 6             | 7                             |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---------------|-------------------------------|
| 21 | IC40A  | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida | buc    | 6,00  | 21,38<br>8,40 | 128,27<br>50,40               |
| 22 | IC40A  | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri 1 1/4-2" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida   | buc    | 7,00  | 22,92<br>8,40 | 160,42<br>58,80               |
| 23 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 45, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                     | m      | 36,00 | 19,30<br>6,72 | 694,80<br>241,92              |
| 24 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 32, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                     | m      | 24,00 | 15,63<br>6,72 | 375,12<br>161,28              |
| 25 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 25, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                     | m      | 24,00 | 15,63<br>6,72 | 375,12<br>161,28              |
| 26 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 18, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                     | m      | 4,00  | 11,22<br>6,72 | 44,88<br>26,88                |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | Lei    |       |               | 12 895,31                     |
|    |        | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                         | 24 %   |       |               | 934,72                        |
|    |        | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                             | 8 %    |       |               | 716,57                        |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  |        |       |               | 14 546,60                     |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                    | 12,5 % |       |               | 1 818,32                      |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  |        |       |               | 16 364,92                     |
|    |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                     | 6 %    |       |               | 981,89                        |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  |        |       |               | 17 346,81                     |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructii generale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                             |        |       |               | <b>17 346,81<br/>3 894,66</b> |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                   | 4    | 5    | 6                                    | 7                                    |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------------------------------------|--------------------------------------|
|    |               | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                        |      |      |                                      |                                      |
| 27 | IA17B         | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 400 l                                                                                                           | buc  | 1,00 | <div>322,32</div> <div>117,60</div>  | <div>322,32</div> <div>117,60</div>  |
| 28 | ID04A         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (клапан регулирующий ф25 мм с электроприводом K h-om = 1,25) | buc  | 1,00 | <div>8,75</div> <div>7,98</div>      | <div>8,75</div> <div>7,98</div>      |
| 29 | IA23A         | Filtru de combustibil lichid d=25 mm                                                                                                                                                | buc  | 1,00 | <div>269,39</div> <div>130,20</div>  | <div>269,39</div> <div>130,20</div>  |
| 30 | IA18A         | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda                                                    | buc  | 2,00 | <div>6,49</div> <div>5,88</div>      | <div>12,98</div> <div>11,76</div>    |
| 31 | IA18B         | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control                                                                                 | buc  | 2,00 | <div>17,06</div> <div>16,80</div>    | <div>34,12</div> <div>33,60</div>    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                        | Lei  |      |                                      | 647,56                               |
|    |               | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                               | 24 % |      |                                      | 72,27                                |
|    |               | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                   | 8 %  |      |                                      | 26,46                                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                        |      |      |                                      | 746,29                               |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                          | 50 % |      |                                      | 150,57                               |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                        |      |      |                                      | 896,86                               |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                           | 6 %  |      |                                      | 53,81                                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                        |      |      |                                      | 950,67                               |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |      |      |                                      | <b>950,67<br/>301,14</b>             |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                    |      |      |                                      |                                      |
| 32 | Pretul firmei | Водонагреватель 400 л со встроенным терморегулятором и теном 2 кВт                                                                                                                  | buc  | 1,00 | <div>18 333,33</div> <div>0,00</div> | <div>18 333,33</div> <div>0,00</div> |
| 33 | Pretul firmei | Клапан регулирующий ф25 мм с электроприводом                                                                                                                                        | buc  | 1,00 | <div>2 650,00</div> <div>0,00</div>  | <div>2 650,00</div> <div>0,00</div>  |
| 34 | Pretul        | Фильтр для механической                                                                                                                                                             | buc  | 1,00 | 163,33                               | 163,33                               |

| 1  | 2                | 3                                        | 4     | 5    | 6              | 7                |
|----|------------------|------------------------------------------|-------|------|----------------|------------------|
|    | firmei           | очисткий воды Ф25 мм<br>Германия         |       |      | 0,00           | 0,00             |
| 35 | Pretul<br>firmei | Термометр 0-100 *C                       | buc   | 2,00 | 100,00<br>0,00 | 200,00<br>0,00   |
| 36 | Pretul<br>firmei | Оправа для термометра                    | buc   | 2,00 | 45,00<br>0,00  | 90,00<br>0,00    |
| 37 | Pretul<br>firmei | Манометр 0-0,6 МПа                       | buc   | 2,00 | 75,00<br>0,00  | 150,00<br>0,00   |
|    |                  | <i>Total</i>                             | Lei   |      |                | 21 586,66        |
|    |                  | <i>Achizitii de depozit</i>              | 1,2 % |      |                | 259,04           |
|    |                  | <i>Total</i>                             |       |      |                | 21 845,70        |
|    |                  | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |       |      |                | <b>21 845,70</b> |

|  |  |                                          |      |                                     |
|--|--|------------------------------------------|------|-------------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei  | 40 143,18                           |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 8 028,64                            |
|  |  | Total                                    |      | 48 171,82                           |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>48 171,82</b><br><b>4 195,80</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sistemului  
de incalzire in gradinita de copii  
din s. Grimancauti, r-nul  
Briceni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari tehnice. Incalzitor de apa.**

**Valoarea de deviz 48 171,82 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|    |               |                              |      |       |       |                 |
|----|---------------|------------------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 1. | 7124010010700 | Dulgher                      | h-om | 2,00  | 42,00 | 84,00           |
| 2. | 7134050013240 | Izolator - termic            | h-om | 7,04  | 42,00 | 295,68          |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 80,77 | 42,00 | 3 392,34        |
| 4. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 2,85  | 42,00 | 119,70          |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 7,04  | 42,00 | 295,68          |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 0,20  | 42,00 | 8,40            |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |       |       | <b>4 195,80</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                    |     |       |           |           |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 1.  | 10             | (закладные детали для термометра ф15)                              | buc | 3,00  | 10,00     | 30,00     |
| 2.  | 11             | (закладная конструкция для манометра ф15)                          | buc | 4,00  | 10,00     | 40,00     |
| 3.  | 12             | Водонагреватель 400 л со встроенным терморегулятором и теном 2 кВт | buc | 1,00  | 18 333,33 | 18 333,33 |
| 4.  | 13             | Клапан регулирующий ф25 мм с электроприводом                       | buc | 1,00  | 2 650,00  | 2 650,00  |
| 5.  | 14             | Фильтр для механической очистки воды Ф25 мм Германия               | buc | 1,00  | 163,33    | 163,33    |
| 6.  | 15             | Термометр 0-100 *С                                                 | buc | 2,00  | 100,00    | 200,00    |
| 7.  | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                               | kg  | 0,02  | 35,00     | 0,70      |
| 8.  | 16             | Оправа для термометра                                              | buc | 2,00  | 45,00     | 90,00     |
| 9.  | 17             | Манометр 0-0,6 МПа                                                 | buc | 2,00  | 75,00     | 150,00    |
| 10. | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                       | kg  | 0,39  | 2,00      | 0,78      |
| 11. | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                           | m3  | 0,10  | 2 200,00  | 220,00    |
| 12. | 2010102906900  | Rigle de rasinoase                                                 | m3  | 0,03  | 2 200,00  | 66,00     |
| 13. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                           | l   | 0,10  | 16,35     | 1,64      |
| 14. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                          | m3  | 4,31  | 12,34     | 53,18     |
| 15. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                           | kg  | 9,92  | 16,54     | 164,09    |
| 16. | 2420157327500  | Lindatox 20 % concentratie                                         | kg  | 0,50  | 15,32     | 7,66      |
| 17. | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                            | kg  | 0,76  | 22,30     | 16,95     |
| 18. | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                             | kg  | 0,51  | 35,00     | 17,85     |
| 19. | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                | kg  | 0,84  | 25,00     | 21,00     |
| 20. | 24302261028850 | Tuburi termoizolante D 32, S=25 mm, ARMOFLEX                       | m   | 24,00 | 8,91      | 213,84    |

|     |                     |                                                           |     |       |        |                  |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 21. | 24302261028851      | Tuburi termoizolante D 45, S=25 mm, ARMOFLEX              | m   | 36,00 | 12,58  | 452,88           |
| 22. | 24302261028852      | Tuburi termoizolante D 25, S=25 mm, ARMOFLEX              | m   | 24,00 | 8,91   | 213,84           |
| 23. | 24302261028852<br>1 | Tuburi termoizolante D 18, S=25 mm, ARMOFLEX              | m   | 4,00  | 4,50   | 18,00            |
| 24. | 2513206622020       | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                            | kg  | 0,10  | 0,00   | 0,00             |
| 25. | 2513206622159       | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                           | kg  | 0,72  | 33,20  | 23,90            |
| 26. | 25212167010         | Teava din otel d=32 mm                                    | m   | 24,36 | 58,58  | 1 427,01         |
| 27. | 252121670100        | Teava din otel d=25 mm                                    | m   | 24,36 | 44,00  | 1 071,84         |
| 28. | 25212167011000      | Teava din otel d=45 mm                                    | m   | 36,54 | 63,58  | 2 323,21         |
| 29. | 25212167013000      | Teava din otel d=15 mm                                    | m   | 4,06  | 20,33  | 82,54            |
| 30. | 25212167015000      | Teava din otel d=10 mm                                    | m   | 2,03  | 20,33  | 41,27            |
| 31. | 2524906720949       | Diblu din PVC cu D= 8                                     | buc | 13,00 | 1,00   | 13,00            |
| 32. | 2524907304522       | Banda teflon nesisterizat                                 | buc | 0,20  | 5,00   | 1,00             |
| 33. | 2722103305566       | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                    | m   | 2,10  | 20,33  | 42,70            |
| 34. | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                    | kg  | 0,27  | 10,50  | 2,84             |
| 35. | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                     | kg  | 2,81  | 10,50  | 29,50            |
| 36. | 2811236832352       | Burghiu cu cap widia cu D=8                               | buc | 0,65  | 22,35  | 14,53            |
| 37. | 2811236832390       | Burghiu cu cap widia M 16                                 | buc | 3,00  | 23,15  | 69,45            |
| 38. | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                | kg  | 0,50  | 15,00  | 7,50             |
| 39. | 2874115801071       | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                         | buc | 8,00  | 1,00   | 8,00             |
| 40. | 2874115825455       | Suruburi patrate M 16 x 200                               | buc | 0,35  | 1,00   | 0,35             |
| 41. | 2874115827726       | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex               | buc | 3,00  | 0,75   | 2,25             |
| 42. | 2874115837161       | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1      | buc | 13,00 | 0,60   | 7,80             |
| 43. | 2874115841069       | Piulite patrate M 16                                      | buc | 0,35  | 0,70   | 0,24             |
| 44. | 2874115842760       | Piulita hexag. M12                                        | buc | 8,00  | 0,50   | 4,00             |
| 45. | 2874125881241       | Saibe uzuale, plate M 10                                  | buc | 13,00 | 0,64   | 8,32             |
| 46. | 2874125881289       | Saibe uzuale, plate M 14                                  | buc | 8,00  | 0,64   | 5,12             |
| 47. | 2874125883079       | Saibe M 16                                                | buc | 0,35  | 1,00   | 0,35             |
| 48. | 2875274030000       | Racord olandez, U2                                        | buc | 2,00  | 45,67  | 91,34            |
| 49. | 28752742040         | Bratara fixare d=32 mm                                    | buc | 7,00  | 9,66   | 67,62            |
| 50. | 287527420400        | Bratara fixare d=25 mm                                    | buc | 6,00  | 8,12   | 48,72            |
| 51. | 28752742051010      | кран трехходовой для манометра ф15                        | buc | 4,00  | 112,50 | 450,00           |
| 52. | 28752742051200      | Кран шаровый ф40 мм, латунь                               | buc | 3,00  | 285,41 | 856,23           |
| 53. | 28752742051300      | Кран шаровый ф32 мм, латунь                               | buc | 1,00  | 215,41 | 215,41           |
| 54. | 28752742051400      | Кран шаровый ф25 мм, латунь                               | buc | 3,00  | 85,00  | 255,00           |
| 55. | 28752742051500      | Кран шаровый ф15 мм, латунь                               | buc | 3,00  | 72,60  | 217,80           |
| 56. | 2875274400258       | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                   | buc | 2,00  | 55,00  | 110,00           |
| 57. | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii                        | kg  | 0,50  | 12,04  | 6,02             |
| 58. | 291313450000        | Robinet de aerisire, кран воздушный автоматический d=6 мм | buc | 2,00  | 95,00  | 190,00           |
| 59. | 291315450000        | Supapa de siguranta (Клапан предохранительный D=15 мм)    | buc | 1,00  | 54,60  | 54,60            |
|     |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                     |     |       |        | <b>30 874,53</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|    |                |                                                                  |      |      |       |              |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------|------|------|-------|--------------|
| 1. | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 2,40 | 10,00 | 24,00        |
| 2. | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                   | h-ut | 0,20 | 56,00 | 11,20        |
| 3. | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                       | h-ut | 1,60 | 15,00 | 24,00        |
|    |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                              |      |      |       | <b>59,20</b> |

|              |            |                  |
|--------------|------------|------------------|
| <b>Total</b> | <b>Lei</b> | <b>40 143,18</b> |
|--------------|------------|------------------|

|                     |      |                  |
|---------------------|------|------------------|
| TVA                 | 20 % | 8 028,64         |
| Total               |      | 48 171,82        |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>48 171,82</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia capitala a sistemului de incalzire in gradinita de copii din s. Grimancauti, r-nul Briceni.

**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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                           | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii generale</b>                                                                                                                   |      |                                        |                      |                        |
| 1      | ID04B                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый ф40 мм, латунь)  | buc  |                                        |                      | 297,47<br>10,50        |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                | h-om | 0,2500                                 | 42,00                | 10,50                  |
|        | 28752742051200              | Кран шаровый ф40 мм, латунь                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                 | 285,41               | 285,41                 |
|        | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                                | kg   | 0,0300                                 | 2,00                 | 0,06                   |
|        | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                         | kg   | 0,0600                                 | 25,00                | 1,50                   |
| 2      | ID04B                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый ф32 мм, латунь)  | buc  |                                        |                      | 227,47<br>10,50        |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                | h-om | 0,2500                                 | 42,00                | 10,50                  |
|        | 28752742051300              | Кран шаровый ф32 мм, латунь                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                 | 215,41               | 215,41                 |
|        | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                                | kg   | 0,0300                                 | 2,00                 | 0,06                   |
|        | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                         | kg   | 0,0600                                 | 25,00                | 1,50                   |
| 3      | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый ф25 мм, латунь)        | buc  |                                        |                      | 92,16<br>6,30          |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                | h-om | 0,1500                                 | 42,00                | 6,30                   |
|        | 28752742051400              | Кран шаровый ф25 мм, латунь                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                 | 85,00                | 85,00                  |
|        | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                                | kg   | 0,0150                                 | 2,00                 | 0,03                   |
|        | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                         | kg   | 0,0320                                 | 25,00                | 0,83                   |
| 4      | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый ф15 мм, латунь)        | buc  |                                        |                      | 79,76<br>6,30          |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                | h-om | 0,1500                                 | 42,00                | 6,30                   |
|        | 28752742051500              | Кран шаровый ф15 мм, латунь                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                 | 72,60                | 72,60                  |
|        | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                                | kg   | 0,0150                                 | 2,00                 | 0,03                   |
|        | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                         | kg   | 0,0320                                 | 25,00                | 0,83                   |
| 5      | ID06A                       | Robinet de aerisire cu cheie mobila mufe pentru instalatii de incalzire centrala (кран воздушный автоматический д=6 мм)                                     | buc  |                                        |                      | 99,70<br>4,20          |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                | h-om | 0,1000                                 | 42,00                | 4,20                   |
|        | 291313450000                | Robinet de aerisire, кран воздушный автоматический д=6 мм                                                                                                   | buc  | 1,0000                                 | 95,00                | 95,00                  |
|        | 2524907304522               | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                   | buc  | 0,1000                                 | 5,00                 | 0,50                   |
| 6      | IA20A                       | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1" (Клапан предохранительный Д=15 мм)                                      | buc  |                                        |                      | 65,89<br>10,50         |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                | h-om | 0,2500                                 | 42,00                | 10,50                  |
|        | 291315450000                | Supapa de siguranta (Клапан предохранительный Д=15 мм)                                                                                                      | buc  | 1,0000                                 | 54,60                | 54,60                  |
|        | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                                | kg   | 0,0160                                 | 2,00                 | 0,04                   |
|        | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                         | kg   | 0,0300                                 | 25,00                | 0,75                   |
| 7      | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран трехходовой для манометра ф15) | buc  |                                        |                      | 119,64<br>6,30         |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                | h-om | 0,1500                                 | 42,00                | 6,30                   |
|        | 28752742051010              | кран трехходовой для манометра ф15                                                                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 112,50               | 112,50                 |
|        | 1714227322940               | Cinera fuior                                                                                                                                                | kg   | 0,0150                                 | 2,00                 | 0,03                   |
|        | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                         | kg   | 0,0320                                 | 25,00                | 0,81                   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
| 8  | IA18J          | Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (закладные детали для термометра ф15)                                                                                                       | buc  |         |          | 40,79<br>23,10     |
|    | 7136040011749  | Instalator încălzire și gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5500  | 42,00    | 23,10              |
|    | 2413547308164  | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0450  | 16,54    | 0,77               |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0260  | 12,34    | 0,33               |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0130  | 10,50    | 0,14               |
|    | 2722103305566  | Teava neagră pentru instalații Dn 1/2"                                                                                                                                                                                                      | m    | 0,3000  | 20,33    | 6,10               |
|    | 10             | (закладные детали для термометра ф15)                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 10,00    | 10,00              |
|    | 1714227322940  | Cinera fuioară                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0060  | 2,00     | 0,01               |
|    | 2430126100338  | Soluție de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0120  | 25,00    | 0,33               |
| 9  | IA18J          | Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (закладная конструкция для манометра ф15)                                                                                                   | buc  |         |          | 40,71<br>23,10     |
|    | 7136040011749  | Instalator încălzire și gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5500  | 42,00    | 23,10              |
|    | 2413547308164  | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0450  | 16,54    | 0,74               |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0260  | 12,34    | 0,31               |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0130  | 10,50    | 0,13               |
|    | 2722103305566  | Teava neagră pentru instalații Dn 1/2"                                                                                                                                                                                                      | m    | 0,3000  | 20,33    | 6,10               |
|    | 11             | (закладная конструкция для манометра ф15)                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 10,00    | 10,00              |
|    | 1714227322940  | Cinera fuioară                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0060  | 2,00     | 0,01               |
|    | 2430126100338  | Soluție de etansare                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0120  | 25,00    | 0,31               |
| 10 | CR03A          | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți (200x200x600 mm, buc.)                                                                                                  | m3   |         |          | 4 005,20<br>924,00 |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 20,0000 | 42,00    | 840,00             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,0000  | 42,00    | 84,00              |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0000  | 2 200,00 | 2 200,00           |
|    | 2010102906900  | Rigle de rasinoase                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,2500  | 2 200,00 | 660,00             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții                                                                                                                                                                                                  | kg   | 5,0000  | 15,00    | 75,00              |
|    | 2875276311528  | Scoabe din oțel pentru construcții                                                                                                                                                                                                          | kg   | 5,0000  | 12,04    | 60,20              |
|    | 2874115825455  | Suruburi patrate M 16 x 200                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 3,5000  | 1,00     | 3,50               |
|    | 2874115841069  | Piulite patrate M 16                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 3,5000  | 0,70     | 2,40               |
|    | 2874125883079  | Saibe M 16                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 3,5000  | 1,00     | 3,50               |
|    | 2420157327500  | Lindatox 20 % concentrație                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 5,0000  | 15,32    | 76,60              |
| 11 | IC11F          | Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 45x2,5 mm GOST 10704-91 | m    |         |          | 99,71<br>31,50     |
|    | 7136040011749  | Instalator încălzire și gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,7500  | 42,00    | 31,50              |
|    | 25212167011000 | Teava din oțel d=45 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 63,58    | 64,53              |
|    | 2413547308164  | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1460  | 16,54    | 2,42               |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0430  | 10,50    | 0,45               |
|    | 2734113803910  | Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030  | 10,50    | 0,03               |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0630  | 12,34    | 0,78               |
| 12 | IC11D          | Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 32x2,8 mm GOST 3262-91  | m    |         |          | 85,15<br>23,52     |
|    | 7136040011749  | Instalator încălzire și gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5600  | 42,00    | 23,52              |
|    | 25212167010    | Teava din oțel d=32 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 58,58    | 59,46              |
|    | 2413547308164  | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0860  | 16,54    | 1,42               |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0240  | 10,50    | 0,25               |
|    | 2734113803910  | Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030  | 10,50    | 0,03               |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0380  | 12,34    | 0,47               |
| 13 | IC11C          | Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 25x2,8 mm GOST 3262-91  | m    |         |          | 66,46<br>20,16     |
|    | 7136040011749  | Instalator încălzire și gaze                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4800  | 42,00    | 20,16              |
|    | 252121670100   | Teava din oțel d=25 mm                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 44,00    | 44,66              |
|    | 2413547308164  | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0640  | 16,54    | 1,06               |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0170  | 10,50    | 0,18               |
|    | 2734113803910  | Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030  | 10,50    | 0,03               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0300 | 12,34 | 0,37           |
| 14 | IC11A          | 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 15x2,8 mm BIII, GOST 3262-91 | m    |        |       | 36,18<br>14,70 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,70          |
|    | 25212167013000 | Teava din otel d=15 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 20,33 | 20,64          |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0350 | 16,54 | 0,58           |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0050 | 10,50 | 0,05           |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,03           |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0140 | 12,34 | 0,18           |
| 15 | IC11A          | 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 10x2,8 mm BIII, GOST 3262-91 | m    |        |       | 36,20<br>14,70 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 42,00 | 14,70          |
|    | 25212167015000 | Teava din otel d=10 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 20,33 | 20,64          |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0350 | 16,54 | 0,58           |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0050 | 10,50 | 0,05           |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0030 | 10,50 | 0,05           |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0140 | 12,34 | 0,18           |
| 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 3/8" ... 1"                                                      | m    |        |       | 4,18<br>3,78   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0900 | 42,00 | 3,78           |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400 | 10,00 | 0,40           |
| 17 | IE03B          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                    | m    |        |       | 5,12<br>4,62   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1100 | 42,00 | 4,62           |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0500 | 10,00 | 0,50           |
| 18 | IE04A          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                      | m    |        |       | 3,36<br>3,36   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36           |
| 19 | IE04B          | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                    | m    |        |       | 4,20<br>4,20   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1000 | 42,00 | 4,20           |
| 20 | IzA08B         | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm                                                                                                                                                 | m2   |        |       | 30,68<br>23,52 |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5600 | 42,00 | 23,52          |
|    | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1000 | 35,00 | 3,51           |
|    | 2430116100798  | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1500 | 22,30 | 3,33           |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                         | l    | 0,0200 | 16,35 | 0,32           |
| 21 | IC40A          | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida                                                                    | buc  |        |       | 21,38<br>8,40  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2000 | 42,00 | 8,40           |
|    | 287527420400   | Bratară fixare d=25 mm                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 8,12  | 8,12           |
|    | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0500 | 22,35 | 1,12           |
|    | 2524906720949  | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1,00  | 1,00           |
|    | 2874115837161  | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 0,60  | 0,60           |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 0,64  | 0,64           |
|    | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1000 | 15,00 | 1,50           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
| 22 | IC40A           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri 1 1/4-2" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida         | buc  |        |       | 22,92<br>8,40    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                        | h-om | 0,2000 | 42,00 | 8,40             |
|    | 28752742040     | Bratara fixare d=32 mm                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 9,66  | 9,66             |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                         | buc  | 0,0500 | 22,35 | 1,12             |
|    | 2524906720949   | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1,00  | 1,00             |
|    | 2874115837161   | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 0,60  | 0,60             |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 0,64  | 0,64             |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                          | h-ut | 0,1000 | 15,00 | 1,50             |
| 23 | IzJ13A          | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 45, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                           | m    |        |       | 19,30<br>6,72    |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36             |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36             |
|    | 24302261028851  | Tuburi termoizolante D 45, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 12,58 | 12,58            |
| 24 | IzJ13A          | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 32, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                           | m    |        |       | 15,63<br>6,72    |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36             |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36             |
|    | 24302261028850  | Tuburi termoizolante D 32, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 8,91  | 8,91             |
| 25 | IzJ13A          | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 25, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                           | m    |        |       | 15,63<br>6,72    |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36             |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36             |
|    | 24302261028852  | Tuburi termoizolante D 25, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 8,91  | 8,91             |
| 26 | IzJ13A          | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 18, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                           | m    |        |       | 11,22<br>6,72    |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36             |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om | 0,0800 | 42,00 | 3,36             |
|    | 243022610288521 | Tuburi termoizolante D 18, S=25 mm, ARMOFLEX                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 4,50  | 4,50             |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                        |      |        |       |                  |
| 27 | IA17B           | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 400 l                                                                                                           | buc  |        |       | 322,32<br>117,60 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                        | h-om | 2,8000 | 42,00 | 117,60           |
|    | 2875274030000   | Racord olandez, U2                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000 | 45,67 | 91,34            |
|    | 2513206622159   | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                                                                     | kg   | 0,7200 | 33,20 | 23,90            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0400 | 2,00  | 0,08             |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0800 | 25,00 | 2,00             |
|    | 2811236832390   | Burghiu cu cap widia M 16                                                                                                                                                           | buc  | 3,0000 | 23,15 | 69,45            |
|    | 2874115827726   | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex                                                                                                                                         | buc  | 3,0000 | 0,75  | 2,25             |
|    | 29522700076021  | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                                      | h-ut | 0,2000 | 56,00 | 11,20            |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                          | h-ut | 0,3000 | 15,00 | 4,50             |
| 28 | ID04A           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (клапан регулирующий ф25 мм с электроприводом K h-om = 1,25) | buc  |        |       | 8,75<br>7,98     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                        | h-om | 0,1500 | 42,00 | 7,98             |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 2,00  | 0,02             |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0320 | 25,00 | 0,75             |
| 29 | IA23A           | Filtru de combustibil lichid d=25 mm                                                                                                                                                | buc  |        |       | 269,39<br>130,20 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                        | h-om | 3,1000 | 42,00 | 130,20           |
|    | 2875274400258   | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 55,00 | 110,00           |
|    | 2513206622020   | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                      | kg   | 0,1000 | 0,00  | 0,00             |
|    | 2874115801071   | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 1,00  | 8,00             |
|    | 2874115842760   | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 0,50  | 4,00             |
|    | 2874125881289   | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 0,64  | 5,12             |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                             | kg   | 0,5300 | 16,54 | 8,77             |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                           | m3   | 0,1400 | 12,34 | 1,73             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                            | kg   | 0,1500 | 10,50     | 1,57              |
| 30 | IA18A         | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda | buc  |        |           | 6,49<br>5,88      |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                     | h-om | 0,1400 | 42,00     | 5,88              |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 35,00     | 0,35              |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                     | kg   | 0,0060 | 2,00      | 0,01              |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                              | kg   | 0,0120 | 25,00     | 0,25              |
| 31 | IA18B         | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control                              | buc  |        |           | 17,06<br>16,80    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 42,00     | 16,80             |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                     | kg   | 0,0060 | 2,00      | 0,01              |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                              | kg   | 0,0120 | 25,00     | 0,25              |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                 |      |        |           |                   |
| 32 | Pretul firmei | Водонагреватель 400 л со встроенным терморегулятором и теном 2 кВт                                                               | buc  |        |           | 18 333,33<br>0,00 |
|    | 12            | Водонагреватель 400 л со встроенным терморегулятором и теном 2 кВт                                                               | buc  | 1,0000 | 18 333,33 | 18 333,33         |
| 33 | Pretul firmei | Клапан регулирующий ф25 мм с электроприводом                                                                                     | buc  |        |           | 2 650,00<br>0,00  |
|    | 13            | Клапан регулирующий ф25 мм с электроприводом                                                                                     | buc  | 1,0000 | 2 650,00  | 2 650,00          |
| 34 | Pretul firmei | Фильтр для механической очистки воды Ф25 мм Германия                                                                             | buc  |        |           | 163,33<br>0,00    |
|    | 14            | Фильтр для механической очистки воды Ф25 мм Германия                                                                             | buc  | 1,0000 | 163,33    | 163,33            |
| 35 | Pretul firmei | Термометр 0-100 *C                                                                                                               | buc  |        |           | 100,00<br>0,00    |
|    | 15            | Термометр 0-100 *C                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 100,00    | 100,00            |
| 36 | Pretul firmei | Оправа для термометра                                                                                                            | buc  |        |           | 45,00<br>0,00     |
|    | 16            | Оправа для термометра                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 45,00     | 45,00             |
| 37 | Pretul firmei | Манометр 0-0,6 МПа                                                                                                               | buc  |        |           | 75,00<br>0,00     |
|    | 17            | Манометр 0-0,6 МПа                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 75,00     | 75,00             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.