

**“Lucrari de reparatie a sistemii de incalzire la Gradinita-cresa de copii “Andries” din s. Onitcani r-ul Criuleni”**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**

**Ремонт**

**Valoarea de deviz 328 739,60 Lei**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |  |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. 1.Lucrari de constructii<br/>1.1.Aprivizionarea cu caldura si sistemul de incalzire</b>  |      |                                       |                        |           |
| 1      | RCsB21A<br>k=4              | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см)<br>Materiale marunte=1,0500         | buc  | 98,0000                               | 13,171                 | 1 290,719 |
|        | 7123010010200               | Betonist   | h-om | 11,7600                               | 64,85                  | 762,636   |
|        | 4011106202741               | Energie electrica  | kw   | 154,3500                              | 1,78                   | 274,743   |
|        | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 30,8700                               | 1,54                   | 47,540    |
|        | 2940520007609               | Masina de perforat cu burghiu vidia  | h-ut | 5,8800                                | 35,00                  | 205,800   |
| 2      | IC43A                       | Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление и установка защитных труб-футляров для прохождения трубопроводов через перекрытия, диаметр 1" - 2" ) | buc  | 98,0000                               | 40,302                 | 3 949,627 |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 36,2600                               | 64,85                  | 2 351,461 |
|        | 2521216701000               | Teava din otel   | m    | 24,5000                               | 48,21                  | 1 181,145 |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 1,9600                                | 31,70                  | 62,132    |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 4,8020                                | 31,70                  | 152,223   |
|        | 2735725903465               | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00   | kg   | 0,8820                                | 24,00                  | 21,168    |
|        | 2430116103294               | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 2,4500                                | 39,40                  | 96,530    |
|        | 2710602000092               | Armaturi   | kg   | 2,1560                                | 39,41                  | 84,968    |
| 3      | RpCU07C                     | Matarea golurilor in plansee, cu   | buc  | 98,0000                               | 39,678                 | 3 888,444 |

| 1 | 2             | 3   | 4    | 5        | 6      | 7         |
|---|---------------|---|------|----------|--------|-----------|
|   |               | mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором после установок или укреплений)   |      |          |        |           |
|   | 7122050013400 | Zidar   | h-om | 42,1400  | 64,85  | 2 732,779 |
|   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 14,7000  | 64,85  | 953,295   |
|   | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 34,3000  | 2,20   | 75,460    |
|   | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0980   | 240,00 | 23,520    |
|   | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,5880   | 30,00  | 17,640    |
|   | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,9800   | 35,00  | 34,300    |
|   | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 1,4700   | 35,00  | 51,450    |
| 4 | IC35A         | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром до 20 мм, включительно) | m    | 140,0000 | 34,926 | 4 889,584 |
|   | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 42,0000  | 64,85  | 2 723,700 |
|   | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena   | m    | 144,2000 | 15,02  | 2 165,884 |
| 5 | IC35B         | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)                                     | m    | 90,0000  | 56,028 | 5 042,547 |

| 1 | 2             | 3   | 4    | 5        | 6       | 7          |
|---|---------------|---|------|----------|---------|------------|
|   | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 31,5000  | 64,85   | 2 042,775  |
|   | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena   | m    | 92,7000  | 32,36   | 2 999,772  |
| 6 | IC35C         | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм) | m    | 320,0000 | 78,861  | 25 235,648 |
|   | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 128,0000 | 64,85   | 8 300,800  |
|   | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena   | m    | 329,6000 | 51,38   | 16 934,848 |
| 7 | IC36D         | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 40 мм)   | m    | 12,0000  | 107,782 | 1 293,382  |
|   | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 5,4000   | 64,85   | 350,190    |
|   | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena   | m    | 12,3600  | 76,31   | 943,192    |
| 8 | 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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1" )  | m    | 562,0000 | 6,837   | 3 842,113  |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5        | 6      | 7         |
|----|---------------|---|------|----------|--------|-----------|
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 50,5800  | 64,85  | 3 280,113 |
|    | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw  | h-ut | 22,4800  | 25,00  | 562,000   |
| 9  | 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" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1") | m    | 562,0000 | 5,188  | 2 915,656 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 44,9600  | 64,85  | 2 915,656 |
| 10 | 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 (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно)                           | buc  | 100,0000 | 19,720 | 1 972,000 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 20,0000  | 64,85  | 1 297,000 |
|    | 2875274204000 | Bratara fixare  | buc  | 100,0000 | 0,50   | 50,000    |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 5,0000   | 12,00  | 60,000    |
|    | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8   | buc  | 100,0000 | 1,20   | 120,000   |
|    | 2874115837161 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1  | buc  | 100,0000 | 0,65   | 65,000    |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale, plate M 10  | buc  | 100,0000 | 0,30   | 30,000    |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 10,0000  | 35,00  | 350,000   |
| 11 | 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 (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно)                           | buc  | 300,0000 | 19,197 | 5 759,100 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 60,0000  | 64,85  | 3 891,000 |
|    | 2875274204000 | Bratara fixare  | buc  | 300,0000 | 0,50   | 150,000   |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 15,0000  | 1,54   | 23,100    |
|    | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8   | buc  | 300,0000 | 1,20   | 360,000   |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5        | 6      | 7         |
|----|---------------|---|------|----------|--------|-----------|
|    | 2874115837161 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1  | buc  | 300,0000 | 0,65   | 195,000   |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale, plate M 10  | buc  | 300,0000 | 0,30   | 90,000    |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 30,0000  | 35,00  | 1 050,000 |
| 12 | IC40B         | Brataras pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб 1 1/4"-2")   | buc  | 12,0000  | 24,385 | 292,620   |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 3,3600   | 64,85  | 217,896   |
|    | 2875274204000 | Brataras fixare   | buc  | 12,0000  | 0,50   | 6,000     |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,6000   | 1,54   | 0,924     |
|    | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8   | buc  | 12,0000  | 1,20   | 14,400    |
|    | 2874115837161 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1  | buc  | 12,0000  | 0,65   | 7,800     |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale, plate M 10  | buc  | 12,0000  | 0,30   | 3,600     |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 1,2000   | 35,00  | 42,000    |
| 13 | IC38A         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) | buc  | 360,0000 | 14,646 | 5 272,380 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 54,0000  | 64,85  | 3 501,900 |
|    | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting)   | buc  | 360,0000 | 3,84   | 1 382,400 |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta   | kg   | 7,2000   | 3,20   | 23,040    |
|    | 3220137315778 | Decapant  | kg   | 2,1600   | 81,50  | 176,040   |
|    | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifusiune   | h-ut | 5,4000   | 35,00  | 189,000   |
| 14 | IC38B         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)                                 | buc  | 64,0000  | 18,067 | 1 156,320 |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5        | 6      | 7         |
|----|---------------|--|------|----------|--------|-----------|
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 11,5200  | 64,85  | 747,072   |
|    | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting)  | buc  | 64,0000  | 5,13   | 328,320   |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta  | kg   | 1,2800   | 3,20   | 4,096     |
|    | 3220137315778 | Decapant   | kg   | 0,4480   | 81,50  | 36,512    |
|    | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 1,1520   | 35,00  | 40,320    |
| 15 | IC38C         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)   | buc  | 180,0000 | 24,540 | 4 417,110 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 37,8000  | 64,85  | 2 451,330 |
|    | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting)  | buc  | 180,0000 | 9,47   | 1 704,600 |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta  | kg   | 3,6000   | 3,20   | 11,520    |
|    | 3220137315778 | Decapant   | kg   | 1,4400   | 81,50  | 117,360   |
|    | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 3,7800   | 35,00  | 132,300   |
| 16 | IC38A         | Piesa de racordare (Racord olandez 20*1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) | buc  | 112,0000 | 35,225 | 3 945,256 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 16,8000  | 64,85  | 1 089,480 |
|    | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting)  | buc  | 112,0000 | 24,42  | 2 735,040 |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta  | kg   | 2,2400   | 3,20   | 7,168     |
|    | 3220137315778 | Decapant   | kg   | 0,6720   | 81,50  | 54,768    |
|    | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 1,6800   | 35,00  | 58,800    |
| 17 | IC38G         | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с   | buc  | 8,0000   | 20,866 | 166,924   |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5        | 6      | 7         |
|----|---------------|--|------|----------|--------|-----------|
|    |               | наружным диаметром до 20 мм)   |      |          |        |           |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 1,8400   | 64,85  | 119,324   |
|    | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting)  | buc  | 8,0000   | 4,56   | 36,480    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,2400   | 3,20   | 0,768     |
|    | 3220137315778 | Decapant   | kg   | 0,0480   | 81,50  | 3,912     |
|    | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,1840   | 35,00  | 6,440     |
| 18 | IC38H         | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) | buc  | 16,0000  | 25,267 | 404,280   |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 4,1600   | 64,85  | 269,776   |
|    | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting)  | buc  | 16,0000  | 6,83   | 109,280   |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,4800   | 3,20   | 1,536     |
|    | 3220137315778 | Decapant   | kg   | 0,1120   | 81,50  | 9,128     |
|    | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 0,4160   | 35,00  | 14,560    |
| 19 | IC38I         | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) | buc  | 88,0000  | 31,574 | 2 778,512 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 26,4000  | 64,85  | 1 712,040 |
|    | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting)  | buc  | 88,0000  | 10,32  | 908,248   |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta  | kg   | 2,6400   | 3,20   | 8,448     |
|    | 3220137315778 | Decapant   | kg   | 0,7040   | 81,50  | 57,376    |
|    | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune  | h-ut | 2,6400   | 35,00  | 92,400    |
| 20 | IC53A         | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Штуцер U2, черный, диаметром 3/8" ...1/2")  | buc  | 112,0000 | 19,939 | 2 233,139 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 16,8000  | 64,85  | 1 089,480 |
|    | 2875274119000 | Racord olandez   | buc  | 112,0000 | 6,32   | 707,840   |
|    | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm   | kg   | 1,1200   | 120,00 | 134,400   |
|    | 1714227322940 | Cinera fuior   | kg   | 1,3440   | 61,27  | 82,347    |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg   | 2,6880   | 81,50  | 219,072   |
| 21 | IC53C         | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Штуцер U2,   | buc  | 8,0000   | 33,184 | 265,468   |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5       | 6       | 7         |
|----|---------------|---|------|---------|---------|-----------|
|    |               | черный, диаметром 1 1/4")   |      |         |         |           |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 2,0000  | 64,85   | 129,700   |
|    | 2875274119000 | Racord olandez  | buc  | 8,0000  | 9,34    | 74,720    |
|    | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm  | kg   | 0,1200  | 120,00  | 14,400    |
|    | 1714227322940 | Cinapa fuior  | kg   | 0,2080  | 61,27   | 12,744    |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare   | kg   | 0,4160  | 81,50   | 33,904    |
| 22 | ID04B         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")        | buc  | 8,0000  | 334,389 | 2 675,111 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 2,0000  | 64,85   | 129,700   |
|    | 2875274205100 | Robinet cu mufa   | buc  | 8,0000  | 311,42  | 2 491,360 |
|    | 1714227322940 | Cinapa fuior  | kg   | 0,2400  | 61,27   | 14,705    |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare   | kg   | 0,4800  | 81,97   | 39,346    |
| 23 | ID01A         | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2") | buc  | 62,0000 | 93,284  | 5 783,623 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 11,1600 | 64,85   | 723,726   |
|    | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj   | buc  | 62,0000 | 78,92   | 4 893,040 |
|    | 1714227322940 | Cinapa fuior  | kg   | 0,7440  | 61,27   | 45,585    |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare   | kg   | 1,4880  | 81,50   | 121,272   |
| 24 | ID01A         | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2") | buc  | 50,0000 | 156,104 | 7 805,212 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 9,0000  | 64,85   | 583,650   |
|    | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj   | buc  | 50,0000 | 141,74  | 7 087,000 |
|    | 1714227322940 | Cinapa fuior  | kg   | 0,6000  | 61,27   | 36,762    |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare   | kg   | 1,2000  | 81,50   | 97,800    |
| 25 | ID04A         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")                    | buc  | 4,0000  | 524,985 | 2 099,938 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,6000  | 64,85   | 38,910    |



| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6         | 7          |
|----|---------------|--|------|---------|-----------|------------|
|    | 2875274205100 | Robinet cu mufa  | buc  | 4,0000  | 511,73    | 2 046,920  |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0600  | 61,27     | 3,676      |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg   | 0,1280  | 81,50     | 10,432     |
| 26 | ID06A         | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ") | buc  | 2,0000  | 159,836   | 319,672    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2000  | 64,85     | 12,970     |
|    | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "   | buc  | 2,0000  | 153,11    | 306,220    |
|    | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat  | buc  | 0,2000  | 2,41      | 0,482      |
| 27 | IB06B         | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22/300/2000  | buc  | 21,0000 | 1 703,380 | 35 770,971 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 13,6500 | 64,85     | 885,202    |
|    | 2822115700000 | Radiator   | buc  | 21,0000 | 1 646,18  | 34 569,780 |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0840  | 61,27     | 5,147      |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg   | 0,1680  | 81,50     | 13,692     |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 1,0500  | 12,00     | 12,600     |
|    | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 84,0000 | 1,20      | 100,800    |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 5,2500  | 35,00     | 183,750    |
| 28 | IB06A         | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 22/500/700   | buc  | 10,0000 | 852,428   | 8 524,278  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 5,0000  | 64,85     | 324,250    |
|    | 2822115700000 | Radiator   | buc  | 10,0000 | 808,13    | 8 081,300  |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300  | 61,27     | 1,838      |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg   | 0,0600  | 81,50     | 4,890      |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,5000  | 12,00     | 6,000      |
|    | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 30,0000 | 1,20      | 36,000     |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 2,0000  | 35,00     | 70,000     |
| 29 | IB06A         | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 22/500/1000  | buc  | 17,0000 | 1 126,418 | 19 149,103 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 8,5000  | 64,85     | 551,225    |
|    | 2822115700000 | Radiator   | buc  | 17,0000 | 1 082,12  | 18 396,040 |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0510  | 61,27     | 3,125      |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg   | 0,1020  | 81,50     | 8,313      |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,8500  | 12,00     | 10,200     |
|    | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 51,0000 | 1,20      | 61,200     |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 3,4000  | 35,00     | 119,000    |
| 30 | IB06C         | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 22/500/1600  | buc  | 8,0000  | 1 622,901 | 12 983,211 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 6,4000  | 64,85     | 415,040    |
|    | 2822115700000 | Radiator   | buc  | 8,0000  | 1 551,60  | 12 412,800 |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0400  | 61,27     | 2,451      |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg   | 0,0800  | 81,50     | 6,520      |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,4000  | 12,00     | 4,800      |
|    | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 48,0000 | 1,20      | 57,600     |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5        | 6      | 7         |
|----|---------------|--|------|----------|--------|-----------|
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 2,4000   | 35,00  | 84,000    |
| 31 | IE01C         | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 201-500 mp (Испытания на герметичность систем центрального отопления, под давлением, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 201-500 м2)                         | m2   | 260,0000 | 33,534 | 8 718,840 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 114,4000 | 64,85  | 7 418,840 |
|    | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut | 52,0000  | 25,00  | 1 300,000 |
| 32 | IE02C         | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 201-500 mp (Испытания на растяжение-сжатие и функционирование систем центрального отопления, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 201-500 м2)) | m2   | 260,0000 | 23,994 | 6 238,570 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 96,2000  | 64,85  | 6 238,570 |
| 33 | IE08C         | Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 201-500 mp   | m2   | 260,0000 | 21,861 | 5 683,860 |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5        | 6      | 7                  |
|----|---------------|---|------|----------|--------|--------------------|
|    |               | (Промывка питьевой водой внутреннего оборудования центрального отопления, с общей площадью поверхности 201-500 м2)  |      |          |        |                    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 67,6000  | 64,85  | 4 383,860          |
|    | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw  | h-ut | 52,0000  | 25,00  | 1 300,000          |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei  |          |        | 196 763,218        |
|    |               | <b>Total 1.Lucrari de constructii</b>   |      |          |        | <b>196 763,218</b> |
|    |               | <b>1.1.Aprivizionerea cu caldura si sistemul de incalzire</b>   |      |          |        | <b>64 635,346</b>  |
|    |               | <b>Inclusiv salariu</b>   |      |          |        |                    |
|    |               | <b>2. 1.2. Lucrari de demontare</b>   |      |          |        |                    |
| 34 | RpID22B       | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"         | buc  | 4,0000   | 9,079  | 36,316             |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,5600   | 64,85  | 36,316             |
| 35 | RpID22A       | Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"       | buc  | 112,0000 | 7,782  | 871,584            |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 13,4400  | 64,85  | 871,584            |
| 36 | RpIC19B       | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" | m    | 240,0000 | 34,372 | 8 249,311          |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 91,2000  | 64,85  | 5 914,320          |
|    | 2875274123510 | Dop din fonta   | buc  | 72,0000  | 2,31   | 166,320            |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 16,8000  | 31,70  | 532,560            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 38,1600  | 31,70  | 1 209,672          |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior  | kg   | 6,9600   | 61,27  | 426,439            |
| 37 | RpIC19A       | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de  | m    | 98,0000  | 32,880 | 3 222,224          |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5        | 6      | 7                               |
|----|---------------|---|------|----------|--------|---------------------------------|
|    |               | distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"         |      |          |        |                                 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                    | h-om | 29,4000  | 64,85  | 1 906,590                       |
|    | 2875274123510 | Dop din fonta   | buc  | 29,4000  | 19,44  | 571,536                         |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                               | m3   | 5,8800   | 31,70  | 186,396                         |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                 | kg   | 13,4260  | 31,70  | 425,604                         |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior  | kg   | 2,1560   | 61,27  | 132,098                         |
| 38 | RpIB11A       | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare      | m2   | 109,0000 | 10,376 | 1 130,984                       |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                    | h-om | 17,4400  | 64,85  | 1 130,984                       |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei  |          |        | 13 510,419                      |
|    |               | <b>Total 1.2. Lucrari de demontare Inklusiv salariu</b> |      |          |        | <b>13 510,419<br/>9 859,794</b> |

|  |  |                                  |      |                   |
|--|--|----------------------------------|------|-------------------|
|  |  | Total                            | Lei  | 210 273,64        |
|  |  | Contributii de asigurari sociale | 24 % | 50 465,68         |
|  |  | Transportarea materialelor       | 2 %  | 2 597,85          |
|  |  | Total                            |      | 263 337,17        |
|  |  | Cheltuieli de regie              | 3 %  | 7 900,12          |
|  |  | Beneficiu de deviz               | 1 %  | 2 712,38          |
|  |  | Total                            |      | 273 949,67        |
|  |  | TVA                              | 20 % | 54 789,93         |
|  |  | Total                            |      | 328 739,60        |
|  |  | <b>Total deviz:</b>              |      | <b>328 739,60</b> |

Antreprenor:

I I "Mester-Ghimisli"

/H.Ghimisli/

(funcția, semnătura, numele, prenumele )