

**CONSTRUCTIA UNUI SEDIU  
CU REGIM DE INALTIME ( P+2E ) din str. Bucuriei 14, mun.  
CHISINAU.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6  
Incalzire**

**Valoarea de deviz 2 370 353,06 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.05.2020

| № 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. Capitolul 1. Utilaj</b>                         |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RHOSS                       | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 15 | buc  | 38,0000                               | 9 296,00<br>0,00                      | 353 248,00<br>0,00     |
| 2      | RHOSS                       | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 20 | buc  | 54,0000                               | 9 632,00<br>0,00                      | 520 128,00<br>0,00     |
| 3      | RHOSS                       | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 22 | buc  | 11,0000                               | 9 884,00<br>0,00                      | 108 724,00<br>0,00     |
| 4      | RHOSS                       | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 25 | buc  | 12,0000                               | 10 115,00<br>0,00                     | 121 380,00<br>0,00     |
| 5      | RHOSS                       | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 35 | buc  | 3,0000                                | 10 598,00<br>0,00                     | 31 794,00<br>0,00      |
| 6      | RHOSS                       | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 40 | buc  | 2,0000                                | 11 984,00<br>0,00                     | 23 968,00<br>0,00      |
| 7      | Danfoss                     | Regulator presiune ASV-PV DN15mm                      | buc  | 3,0000                                | 3 147,00<br>0,00                      | 9 441,00<br>0,00       |
| 8      | Danfoss                     | Regulator presiune ASV-PV DN20mm                      | buc  | 7,0000                                | 3 390,00<br>0,00                      | 23 730,00<br>0,00      |
| 9      | Danfoss                     | Regulator presiune ASV-PV DN25mm                      | buc  | 3,0000                                | 3 909,00<br>0,00                      | 11 727,00<br>0,00      |
|        |                             |                                                       |      |                                       |                                       |                        |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                             | 4      | 5        | 6                 | 7                               |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------|---------------------------------|
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei    |          |                   | 1 204 140,00                    |
|    |       | <i>Cheltuieli depozitare</i>                                                                                                                                  | 0,5 %  |          |                   | 6 020,70                        |
|    |       | <b>Total Capitolul 1. Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                         |        |          |                   | <b>1 210 160,70</b>             |
|    |       | <b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                     |        |          |                   |                                 |
| 10 | VC01B | Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Montare fancoili)                                          | buc    | 120,0000 | 783,02<br>652,50  | 93 962,42<br>78 300,00          |
| 11 | IA42A | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" | buc    | 10,0000  | 229,84<br>117,00  | 2 298,40<br>1 170,00            |
| 12 | IA42B | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"   | buc    | 3,0000   | 242,51<br>129,00  | 727,53<br>387,00                |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei    |          |                   | 96 988,35                       |
|    |       | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                          | 22,5 % |          |                   | 17 967,83                       |
|    |       | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                | 5 %    |          |                   | 383,62                          |
|    |       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                     |        |          |                   | 115 339,80                      |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                    | 20 %   |          |                   | 15 971,40                       |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                  |        |          |                   | 131 311,20                      |
|    |       | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                     | 3 %    |          |                   | 3 939,33                        |
|    |       | <b>Total Capitolul 2. Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                             |        |          |                   | <b>135 250,53<br/>79 857,00</b> |
|    |       | <b>3. Capitolul 3. Lucrari sanitare</b>                                                                                                                       |        |          |                   |                                 |
|    |       | <b>3.1. Capitolul 3.1. Отопление</b>                                                                                                                          |        |          |                   |                                 |
| 13 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/600 KORADO                                                                            | buc    | 3,0000   | 1 196,50<br>15,00 | 3 589,51<br>45,00               |
| 14 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/900 KORADO                                                                            | buc    | 2,0000   | 1 379,50<br>15,00 | 2 759,00<br>30,00               |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                       | 4   | 5       | 6                 | 7                   |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|---------------------|
| 15 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/1000 KORADO                                                     | buc | 2,0000  | 1 541,50<br>15,00 | 3 083,00<br>30,00   |
| 16 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 22K 500/700 KORADO                                                      | buc | 2,0000  | 1 948,50<br>15,00 | 3 897,00<br>30,00   |
| 17 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/1000 KORADO                                                    | buc | 7,0000  | 2 494,50<br>15,00 | 17 461,51<br>105,00 |
| 18 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1100 KORADO                                                      | buc | 1,0000  | 2 580,42<br>19,50 | 2 580,42<br>19,50   |
| 19 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1400 KORADO                                                      | buc | 3,0000  | 3 066,42<br>19,50 | 9 199,25<br>58,50   |
| 20 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 400/900 KORADO                                                     | buc | 1,0000  | 3 036,50<br>15,00 | 3 036,50<br>15,00   |
| 21 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 700/1100 KORADO                                                      | buc | 5,0000  | 4 045,42<br>19,50 | 20 227,09<br>97,50  |
| 22 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 600/600 KORADO                                                     | buc | 1,0000  | 3 015,50<br>15,00 | 3 015,50<br>15,00   |
| 23 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Termoregulator DN1/2" Danfoss                 | buc | 27,0000 | 391,20<br>5,40    | 10 562,51<br>145,80 |
| 24 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Ventil termostatic direct RA-N DN1/2" Danfoss | buc | 27,0000 | 272,20<br>5,40    | 7 349,51<br>145,80  |
| 25 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan RLV-15 Danfoss                         | buc | 27,0000 | 157,20<br>5,40    | 4 244,51<br>145,80  |
| 26 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Cran Maevschi DN 1/2"                                | buc | 27,0000 | 20,54<br>4,50     | 554,50<br>121,50    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                             | 4 | 5        | 6               | 7                      |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|-----------------|------------------------|
| 27 | IC36A   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala RAUTITAN stabil d20mm (K=1,3 на фитинги)       | m | 830,0000 | 98,73<br>11,70  | 81 950,05<br>9 711,00  |
| 28 | IC36B   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala RAUTITAN stabil d25mm (K=1,3 на фитинги)       | m | 115,0000 | 160,94<br>13,65 | 18 508,10<br>1 569,75  |
| 29 | IC36C   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil d32mm (K=1,3 на фитинги)      | m | 12,0000  | 228,50<br>15,60 | 2 742,01<br>187,20     |
| 30 | 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 | 945,0000 | 3,57<br>2,70    | 3 377,05<br>2 551,50   |
| 31 | 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 | 12,0000  | 4,39<br>3,30    | 52,70<br>39,60         |
| 32 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d20x40mm ППУ                                                                                                    | m | 830,0000 | 63,97<br>15,30  | 53 093,03<br>12 699,00 |
| 33 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d25x40mm ППУ                                                                                                    | m | 115,0000 | 69,37<br>15,30  | 7 978,12<br>1 759,50   |
| 34 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d32x40mm ППУ                                                                                                    | m | 12,0000  | 72,62<br>15,30  | 871,43<br>183,60       |
| 35 | 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                      | m | 92,0000  | 39,51<br>14,70  | 3 634,69<br>1 352,40   |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4 | 5        | 6                                  | 7                                        |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|------------------------------------|------------------------------------------|
|    |       | social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" /K=1,4 на фитинги/                                                                                                                                                                            |   |          |                                    |                                          |
| 36 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /K=1,4 на фитинги/   | m | 97,0000  | <div>51,74</div> <div>16,80</div>  | <div>5 019,24</div> <div>1 629,60</div>  |
| 37 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /K=1,4 на фитинги/     | m | 186,0000 | <div>65,19</div> <div>20,16</div>  | <div>12 126,05</div> <div>3 749,76</div> |
| 38 | 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 1 1/4" /K=1,4 на фитинги/ | m | 108,0000 | <div>76,83</div> <div>23,52</div>  | <div>8 297,46</div> <div>2 540,16</div>  |
| 39 | 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 1 1/2" /K=1,4 на фитинги/ | m | 18,0000  | <div>91,29</div> <div>26,04</div>  | <div>1 643,17</div> <div>468,72</div>    |
| 40 | 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 2" /K=1,4 на фитинги/     | m | 145,0000 | <div>121,38</div> <div>31,50</div> | <div>17 600,37</div> <div>4 567,50</div> |
| 41 | IC12C | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in                                                                                                                     | m | 25,0000  | <div>138,64</div> <div>40,32</div> | <div>3 466,06</div> <div>1 008,00</div>  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                        | 4 | 5        | 6                                  | 7                                        |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|------------------------------------|------------------------------------------|
|    |         | instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm /K=1,4 на фитинги/                    |   |          |                                    |                                          |
| 42 | 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 | 375,0000 | <div>3,57</div> <div>2,70</div>    | <div>1 340,10</div> <div>1 012,50</div>  |
| 43 | 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 | 271,0000 | <div>4,39</div> <div>3,30</div>    | <div>1 190,23</div> <div>894,30</div>    |
| 44 | 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 | 25,0000  | <div>5,21</div> <div>3,90</div>    | <div>130,26</div> <div>97,50</div>       |
| 45 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d15x40mm                                                                                                         | m | 70,0000  | <div>354,89</div> <div>15,30</div> | <div>24 842,37</div> <div>1 071,00</div> |
| 46 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d20x40mm                                                                                                         | m | 97,0000  | <div>403,02</div> <div>15,30</div> | <div>39 092,72</div> <div>1 484,10</div> |
| 47 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x40mm                                                                                                         | m | 98,0000  | <div>453,31</div> <div>15,30</div> | <div>44 424,14</div> <div>1 499,40</div> |
| 48 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x40mm                                                                                                         | m | 35,0000  | <div>469,53</div> <div>15,30</div> | <div>16 433,55</div> <div>535,50</div>   |
| 49 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d15x50mm                                                                                                         | m | 22,0000  | <div>680,42</div> <div>15,30</div> | <div>14 969,29</div> <div>336,60</div>   |
| 50 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x50mm                                                                                                         | m | 88,0000  | <div>746,39</div> <div>15,30</div> | <div>65 682,67</div> <div>1 346,40</div> |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                 | 7                      |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------------|------------------------|
| 51 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x50mm                         | m   | 73,0000  | 804,80<br>15,30   | 58 750,04<br>1 116,90  |
| 52 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d40x50mm                         | m   | 18,0000  | 836,16<br>15,30   | 15 050,85<br>275,40    |
| 53 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d50x50mm                         | m   | 145,0000 | 1 092,47<br>15,30 | 158 408,73<br>2 218,50 |
| 54 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d76x50mm                         | m   | 25,0000  | 1 386,64<br>15,30 | 34 666,05<br>382,50    |
| 55 | ID06A   | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"                      | buc | 26,0000  | 132,00<br>3,00    | 3 432,00<br>78,00      |
| 56 | ID01A   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN1/2" Danfoss  | buc | 78,0000  | 768,20<br>5,40    | 59 919,91<br>421,20    |
| 57 | ID01B   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN3/4" Danfoss  | buc | 26,0000  | 823,24<br>6,90    | 21 404,24<br>179,40    |
| 58 | ID01B   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bilaDN1" Danfoss     | buc | 2,0000   | 1 369,24<br>6,90  | 2 738,48<br>13,80      |
| 59 | ID01A   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN1/2" Danfoss    | buc | 3,0000   | 912,20<br>5,40    | 2 736,61<br>16,20      |
| 60 | ID01B   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Clapan ASV-M DN1" Danfoss       | buc | 7,0000   | 1 187,24<br>6,90  | 8 310,68<br>48,30      |
| 61 | ID01C   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN 1 1/4" Danfoss | buc | 3,0000   | 1 788,14<br>8,40  | 5 364,43<br>25,20      |
| 62 | SC11B   | Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete                                                        | buc | 2,0000   | 1 081,55          | 2 163,10               |

| 1 | 2 | 3                                                                                | 4      | 5 | 6     | 7                                 |
|---|---|----------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-------|-----------------------------------|
|   |   | din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (COMO 970x530x500) |        |   | 13,50 | 27,00                             |
|   |   | <i>Total</i>                                                                     | lei    |   |       | 892 969,79                        |
|   |   | <b>Total Capitolul 3.1. Отопление<br/>Inclusiv salariu</b>                       |        |   |       | <b>892 969,79<br/>58 101,39</b>   |
|   |   | <i>Total</i>                                                                     | lei    |   |       | 892 969,79                        |
|   |   | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                             | 22,5 % |   |       | 13 072,81                         |
|   |   | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                   | 5 %    |   |       | 41 661,36                         |
|   |   | <i>Cheltuieli directe</i>                                                        |        |   |       | 947 703,96                        |
|   |   | <i>Cheltuieli regie</i>                                                          | 5 %    |   |       | 47 385,20                         |
|   |   | <i>Total</i>                                                                     |        |   |       | 995 089,16                        |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                        | 3 %    |   |       | 29 852,67                         |
|   |   | <b>Total Capitolul 3. Lucrari sanitare<br/>Inclusiv salariu</b>                  |        |   |       | <b>1 024 941,83<br/>58 101,39</b> |

|  |  |                                          |     |  |  |                                    |
|--|--|------------------------------------------|-----|--|--|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei |  |  | 2 370 353,06                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |     |  |  | <b>2 370 353,06<br/>137 958,39</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**CONSTRUCTIA UNUI SEDIU  
CU REGIM DE INALTIME ( P+2E ) din str. Bucuriei 14, mun.  
CHISINAU.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse № 2-1-6

## Incalzire

Valoarea de deviz 2 370 353,06 lei

Intocmit in prețuri curente 09.05.2020

| № 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 № 2-1-6: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|    |               |                                          |      |            |       |                   |
|----|---------------|------------------------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal                    | h-om | 0,9000     | 30,00 | 27,00             |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 1 157,4330 | 30,00 | 34 722,99         |
| 3. | 7136040011800 | Instalator incalzire                     | h-om | 830,2800   | 30,00 | 24 908,40         |
| 4. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2 610,0000 | 30,00 | 78 300,00         |
|    |               | <b>Total manopera</b>                    |      |            |       | <b>137 958,39</b> |

### Materiale:

|     |                             |                                                      |     |            |           |            |
|-----|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|------------|
| 1.  | 101                         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi               | buc | 38,0000    | 9 296,00  | 353 248,00 |
| 2.  | 102                         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi               | buc | 54,0000    | 9 632,00  | 520 128,00 |
| 3.  | 103                         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi               | buc | 11,0000    | 9 884,00  | 108 724,00 |
| 4.  | 104                         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi               | buc | 12,0000    | 10 115,00 | 121 380,00 |
| 5.  | 105                         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi               | buc | 3,0000     | 10 598,00 | 31 794,00  |
| 6.  | 106                         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi               | buc | 2,0000     | 11 984,00 | 23 968,00  |
| 7.  | 107                         | Regulator presiune ASV-PV DN15mm                     | buc | 3,0000     | 3 147,00  | 9 441,00   |
| 8.  | 108                         | Regulator presiune ASV-PV DN20mm                     | buc | 7,0000     | 3 390,00  | 23 730,00  |
| 9.  | 109                         | Regulator presiune ASV-PV DN25mm                     | buc | 3,0000     | 3 909,00  | 11 727,00  |
| 10. | 1714227322940               | Cinepa fuior                                         | kg  | 3,5070     | 35,00     | 122,75     |
| 11. | 2320316202533               | Vaselina artificiala tehnica tip D                   | kg  | 24,1200    | 18,00     | 434,16     |
| 12. | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                            | m3  | 57,5718    | 12,80     | 736,91     |
| 13. | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102              | kg  | 107,6340   | 19,00     | 2 045,04   |
| 14. | 2430126100338               | Solutie de etansare                                  | kg  | 7,0680     | 16,00     | 113,09     |
| 15. | 2430226100814               | Grund miniu G 355-6                                  | kg  | 18,0900    | 32,50     | 587,92     |
| 16. | 2521216701000*<br>1 d50*3mm | Teava din otel                                       | m   | 206,0450   | 59,00     | 12 156,65  |
| 17. | 2521216701000*<br>2         | Teava din otel d76*3mm                               | m   | 35,5250    | 64,00     | 2 273,60   |
| 18. | 2521216701000*<br>3         | Teava din otel d20mm                                 | m   | 137,8370   | 22,70     | 3 128,90   |
| 19. | 2521216701000*<br>4         | Teava din otel d25mm                                 | m   | 264,3060   | 29,80     | 7 876,32   |
| 20. | 2521216701000*<br>5         | Teava din otel d32mm                                 | m   | 153,4680   | 35,00     | 5 371,38   |
| 21. | 2521216701000*<br>6         | Teava din otel d40mm                                 | m   | 25,5780    | 42,80     | 1 094,74   |
| 22. | 2521216701000*<br>7         | Teava din otel d15mm                                 | m   | 130,7320   | 16,50     | 2 157,08   |
| 23. | 2521216710000*<br>1         | Teava din polietilena sau polipropilena stabil d20mm | m   | 1 111,3700 | 65,00     | 72 239,05  |
| 24. | 2521216710000*<br>2         | Teava din polietilena sau polipropilena stabil d25mm | m   | 153,9850   | 110,00    | 16 938,35  |
| 25. | 2521216710000*<br>3         | Teava din polietilena sau polipropilena stabil d32mm | m   | 16,0680    | 159,00    | 2 554,81   |
| 26. | 2721204120100               | Mufa fonta maleabila                                 | buc | 13,0000    | 8,50      | 110,50     |
| 27. | 2722103300000               | Teava neagra pentru instalatii                       | m   | 52,0000    | 14,00     | 728,00     |
| 28. | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm               | kg  | 2,8882     | 16,00     | 46,21      |
| 29. | 2734125900487               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                | kg  | 21,8932    | 16,00     | 350,29     |
| 30. | 2735725903453               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                  | kg  | 21,7080    | 16,00     | 347,33     |

|     |                      |                                                             |     |            |          |            |
|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| 31. | 2822115700000*<br>1  | Radiator 11K 500/600                                        | buc | 3,0000     | 1 173,00 | 3 519,00   |
| 32. | 2822115700000*<br>10 | Radiator 33K 600/600                                        | buc | 1,0000     | 2 992,00 | 2 992,00   |
| 33. | 2822115700000*<br>2  | Radiator 11K 500/900                                        | buc | 2,0000     | 1 356,00 | 2 712,00   |
| 34. | 2822115700000*<br>3  | Radiator 11K 500/1000                                       | buc | 2,0000     | 1 518,00 | 3 036,00   |
| 35. | 2822115700000*<br>4  | Radiator 22K 500/700                                        | buc | 2,0000     | 1 925,00 | 3 850,00   |
| 36. | 2822115700000*<br>5  | Radiator 22K 500/1000                                       | buc | 7,0000     | 2 471,00 | 17 297,00  |
| 37. | 2822115700000*<br>6  | Radiator 22K 500/1100                                       | buc | 1,0000     | 2 550,00 | 2 550,00   |
| 38. | 2822115700000*<br>7  | Radiator 22K 500/1400                                       | buc | 3,0000     | 3 036,00 | 9 108,00   |
| 39. | 2822115700000*<br>8  | Radiator 33K 400/900                                        | buc | 1,0000     | 3 013,00 | 3 013,00   |
| 40. | 2822115700000*<br>9  | Radiator 33K 700/1100                                       | buc | 5,0000     | 4 015,00 | 20 075,00  |
| 41. | 2874115820170        | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                    | buc | 2 653,2000 | 0,50     | 1 326,60   |
| 42. | 2874115820285        | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8                    | buc | 3 135,6000 | 0,50     | 1 567,80   |
| 43. | 2874115842685        | Piulita hexag. M8                                           | buc | 5 788,8000 | 0,20     | 1 157,76   |
| 44. | 2875114201170*<br>1  | Portprosop 970x530x500                                      | buc | 2,0500     | 1 042,00 | 2 136,10   |
| 45. | 2875274021000        | Curba pentru sudura                                         | buc | 5,2500     | 3,00     | 15,75      |
| 46. | 2875274117000        | Cot fonta                                                   | buc | 26,0000    | 8,50     | 221,00     |
| 47. | 2875274122000        | Racord olandez                                              | buc | 26,0000    | 15,00    | 390,00     |
| 48. | 2875274202700*<br>1  | Robinet cu dublu reglaj. Termoregulator 1/2"                | buc | 27,0000    | 385,00   | 10 395,00  |
| 49. | 2875274202700*<br>10 | Robinet cu dublu reglaj , Clapan ASV-M DN 32mm              | buc | 3,0000     | 1 778,00 | 5 334,00   |
| 50. | 2875274202700*<br>2  | Robinet cu dublu reglaj Ventil termostatic direct RA-N DN15 | buc | 27,0000    | 266,00   | 7 182,00   |
| 51. | 2875274202700*<br>3  | Clapan RLV-15                                               | buc | 27,0000    | 151,00   | 4 077,00   |
| 52. | 2875274202700*<br>5  | Robinet cu dublu reglaj Supapa cu bila DN15mm               | buc | 78,0000    | 762,00   | 59 436,00  |
| 53. | 2875274202700*<br>6  | Robinet cu dublu reglaj Supapa cu bila DN20mm               | buc | 26,0000    | 815,00   | 21 190,00  |
| 54. | 2875274202700*<br>7  | Robinet cu dublu reglaj Supapa cu bila DN25mm               | buc | 2,0000     | 1 361,00 | 2 722,00   |
| 55. | 2875274202700*<br>8  | Robinet cu dublu reglaj Clapan ASV-M DN15mm                 | buc | 3,0000     | 906,00   | 2 718,00   |
| 56. | 2875274202700*<br>9  | Robinet cu dublu reglaj Clapan ASV-M DN25mm                 | buc | 7,0000     | 1 179,00 | 8 253,00   |
| 57. | 2875274205100*<br>4  | Robinet cu mufa Cran Maevschi d15mm                         | buc | 27,0000    | 15,00    | 405,00     |
| 58. | 2875276313344        | Diblu cu expandare cu D= 8                                  | buc | 90,0000    | 1,10     | 99,00      |
| 59. | 2913134500000*<br>1  | Robinet de Aerisire automata d1/2"                          | buc | 26,0000    | 129,00   | 3 354,00   |
| 60. | 332051735223*1       | Termoizolatie conducte d20x40mm ППV                         | m   | 897,6450   | 45,00    | 40 394,03  |
| 61. | 332051735223*1<br>0  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x50mm                   | m   | 95,1720    | 676,00   | 64 336,27  |
| 62. | 332051735223*1<br>1  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x50mm                   | m   | 78,9495    | 730,00   | 57 633,14  |
| 63. | 332051735223*1<br>2  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d40x50mm                   | m   | 19,4670    | 759,00   | 14 775,45  |
| 64. | 332051735223*1<br>3  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d50x50mm                   | m   | 156,8175   | 996,00   | 156 190,23 |
| 65. | 332051735223*1<br>4  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d76x50mm                   | m   | 27,0375    | 1 268,00 | 34 283,55  |
| 66. | 332051735223*2       | Termoizolatie conducte d25x40mm ППV                         | m   | 124,3725   | 50,00    | 6 218,62   |
| 67. | 332051735223*3       | Termoizolatie conducte d32x40mm ППV                         | m   | 12,9780    | 53,00    | 687,83     |
| 68. | 332051735223*4       | Termoizolatie conducte K-Flex ST                            | m   | 75,7050    | 314,00   | 23 771,37  |

|     |                |                                           |   |          |        |                     |
|-----|----------------|-------------------------------------------|---|----------|--------|---------------------|
|     |                | d15x40mm                                  |   |          |        |                     |
| 69. | 332051735223*5 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d20x40mm | m | 104,9055 | 358,50 | 37 608,62           |
| 70. | 332051735223*6 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x40mm | m | 105,9870 | 405,00 | 42 924,74           |
| 71. | 332051735223*7 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x40mm | m | 37,8525  | 420,00 | 15 898,05           |
| 72. | 332051735223*9 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d15x50mm | m | 23,7930  | 615,00 | 14 632,69           |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>     |   |          |        | <b>2 045 039,68</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                                  |      |          |        |                  |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------------|
| 1. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 68,4500  | 21,84  | 1 494,94         |
| 2. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                    | h-ut | 156,0000 | 20,00  | 3 120,00         |
| 3. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                       | h-ut | 5,8500   | 25,00  | 146,25           |
| 4. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                        | h-ut | 12,0000  | 98,49  | 1 181,88         |
| 5. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                  | h-ut | 30,0000  | 171,90 | 5 157,00         |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |          |        | <b>11 100,07</b> |

|              |            |                     |
|--------------|------------|---------------------|
| <b>Total</b> | <b>lei</b> | <b>2 370 353,06</b> |
|--------------|------------|---------------------|

**Total deviz:** **2 370 353,06**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect CONSTRUCTIA UNUI SEDIU CU  
REGIM DE INALTIME ( P+2E ) din str.  
Bucuriei 14, mun. CHISINAU.**

**Investitor**

### **Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse               | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                       |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                     | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Capitolul 1. Utilaj</b>                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | RHOSS                       | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 15 | buc  |                                        |                      | 9 296,00               |
|        | 101                         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi                | buc  | 1,0000                                 | 9 296,00             | 9 296,00               |
| 2      | RHOSS                       | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 20 | buc  |                                        |                      | 9 632,00               |
|        |                             |                                                       |      |                                        |                      | 0,00                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6         | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|
|    | 102           | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 9 632,00  | 9 632,00  |
| 3  | RHOSS         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 22                                                                                                         | buc  |         |           | 9 884,00  |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 0,00      |
|    | 103           | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 9 884,00  | 9 884,00  |
| 4  | RHOSS         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 25                                                                                                         | buc  |         |           | 10 115,00 |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 0,00      |
|    | 104           | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 10 115,00 | 10 115,00 |
| 5  | RHOSS         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 35                                                                                                         | buc  |         |           | 10 598,00 |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 0,00      |
|    | 105           | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 10 598,00 | 10 598,00 |
| 6  | RHOSS         | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 40                                                                                                         | buc  |         |           | 11 984,00 |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 0,00      |
|    | 106           | Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 11 984,00 | 11 984,00 |
| 7  | Danfoss       | Regulator presiune ASV-PV DN15mm                                                                                                                              | buc  |         |           | 3 147,00  |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 0,00      |
|    | 107           | Regulator presiune ASV-PV DN15mm                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 3 147,00  | 3 147,00  |
| 8  | Danfoss       | Regulator presiune ASV-PV DN20mm                                                                                                                              | buc  |         |           | 3 390,00  |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 0,00      |
|    | 108           | Regulator presiune ASV-PV DN20mm                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 3 390,00  | 3 390,00  |
| 9  | Danfoss       | Regulator presiune ASV-PV DN25mm                                                                                                                              | buc  |         |           | 3 909,00  |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 0,00      |
|    | 109           | Regulator presiune ASV-PV DN25mm                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 3 909,00  | 3 909,00  |
|    |               | <b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                     |      |         |           |           |
| 10 | VC01B         | Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Montare fancoili)                                          | buc  |         |           | 783,02    |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 652,50    |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                      | h-om | 21,7500 | 30,00     | 652,50    |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                       | kg   | 0,2200  | 19,00     | 4,20      |
|    | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                           | kg   | 0,1500  | 32,50     | 4,90      |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                     | m3   | 0,1800  | 12,80     | 2,32      |
|    | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                             | buc  | 48,0000 | 0,20      | 9,65      |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                           | kg   | 0,1800  | 16,00     | 2,89      |
|    | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                                                                            | kg   | 0,2000  | 18,00     | 3,62      |
|    | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                                                                                                                      | buc  | 22,0000 | 0,50      | 11,05     |
|    | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8                                                                                                                      | buc  | 26,0000 | 0,50      | 13,06     |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                     | h-ut | 0,1000  | 98,49     | 9,85      |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500  | 171,90    | 42,98     |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                 | h-ut | 1,3000  | 20,00     | 26,00     |
| 11 | IA42A         | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" | buc  |         |           | 229,84    |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 117,00    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                  | h-om | 3,9000  | 30,00     | 117,00    |
|    | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii                                                                                                                                | m    | 4,0000  | 14,00     | 56,00     |
|    | 2875274122000 | Racord olandez                                                                                                                                                | buc  | 2,0000  | 15,00     | 30,00     |
|    | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 8,50      | 8,50      |
|    | 2875274117000 | Cot fonta                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000  | 8,50      | 17,00     |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                  | kg   | 0,0200  | 35,00     | 0,70      |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                           | kg   | 0,0400  | 16,00     | 0,64      |
| 12 | IA42B         | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"   | buc  |         |           | 242,51    |
|    |               |                                                                                                                                                               |      |         |           | 129,00    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                  | h-om | 4,3000  | 30,00     | 129,00    |
|    | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii                                                                                                                                | m    | 4,0000  | 14,00     | 56,00     |
|    | 2875274122000 | Racord olandez                                                                                                                                                | buc  | 2,0000  | 15,00     | 30,00     |
|    | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 8,50      | 8,50      |
|    | 2875274117000 | Cot fonta                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000  | 8,50      | 17,00     |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300  | 35,00     | 1,05      |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                           | kg   | 0,0600  | 16,00     | 0,96      |
|    |               | <b>3. Capitolul 3. Lucrari sanitare</b>                                                                                                                       |      |         |           |           |
|    |               | <b>3.1. Capitolul 3.1. Отопление</b>                                                                                                                          |      |         |           |           |

| 1  | 2               | 3                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 13 | IB06A           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/600 KORADO   | buc  |        |          | 1 196,50<br>15,00 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                         | h-om | 0,5000 | 30,00    | 15,00             |
|    | 2822115700000*1 | Radiator 11K 500/600                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 173,00 | 1 173,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                         | kg   | 0,0030 | 35,00    | 0,11              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                  | kg   | 0,0060 | 16,00    | 0,10              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                           | buc  | 3,0000 | 1,10     | 3,30              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                           | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,00              |
| 14 | IB06A           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/900 KORADO   | buc  |        |          | 1 379,50<br>15,00 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                         | h-om | 0,5000 | 30,00    | 15,00             |
|    | 2822115700000*2 | Radiator 11K 500/900                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 356,00 | 1 356,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                         | kg   | 0,0030 | 35,00    | 0,10              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                  | kg   | 0,0060 | 16,00    | 0,10              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                           | buc  | 3,0000 | 1,10     | 3,30              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                           | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,00              |
| 15 | IB06A           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/1000 KORADO  | buc  |        |          | 1 541,50<br>15,00 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                         | h-om | 0,5000 | 30,00    | 15,00             |
|    | 2822115700000*3 | Radiator 11K 500/1000                                                                | buc  | 1,0000 | 1 518,00 | 1 518,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                         | kg   | 0,0030 | 35,00    | 0,10              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                  | kg   | 0,0060 | 16,00    | 0,10              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                           | buc  | 3,0000 | 1,10     | 3,30              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                           | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,00              |
| 16 | IB06A           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 22K 500/700 KORADO   | buc  |        |          | 1 948,50<br>15,00 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                         | h-om | 0,5000 | 30,00    | 15,00             |
|    | 2822115700000*4 | Radiator 22K 500/700                                                                 | buc  | 1,0000 | 1 925,00 | 1 925,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                         | kg   | 0,0030 | 35,00    | 0,10              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                  | kg   | 0,0060 | 16,00    | 0,10              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                           | buc  | 3,0000 | 1,10     | 3,30              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                           | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,00              |
| 17 | IB06A           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/1000 KORADO | buc  |        |          | 2 494,50<br>15,00 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                         | h-om | 0,5000 | 30,00    | 15,00             |
|    | 2822115700000*5 | Radiator 22K 500/1000                                                                | buc  | 1,0000 | 2 471,00 | 2 471,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                         | kg   | 0,0030 | 35,00    | 0,11              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                  | kg   | 0,0060 | 16,00    | 0,10              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                           | buc  | 3,0000 | 1,10     | 3,30              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                           | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,00              |
| 18 | IB06B           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1100 KORADO   | buc  |        |          | 2 580,42<br>19,50 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                         | h-om | 0,6500 | 30,00    | 19,50             |
|    | 2822115700000*6 | Radiator 22K 500/1100                                                                | buc  | 1,0000 | 2 550,00 | 2 550,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                         | kg   | 0,0040 | 35,00    | 0,14              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                  | kg   | 0,0080 | 16,00    | 0,13              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                           | buc  | 4,0000 | 1,10     | 4,40              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                           | h-ut | 0,2500 | 25,00    | 6,25              |
| 19 | IB06B           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1400 KORADO   | buc  |        |          | 3 066,42<br>19,50 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                         | h-om | 0,6500 | 30,00    | 19,50             |
|    | 2822115700000*7 | Radiator 22K 500/1400                                                                | buc  | 1,0000 | 3 036,00 | 3 036,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                         | kg   | 0,0040 | 35,00    | 0,14              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                  | kg   | 0,0080 | 16,00    | 0,13              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                           | buc  | 4,0000 | 1,10     | 4,40              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                           | h-ut | 0,2500 | 25,00    | 6,25              |
| 20 | IB06A           | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 400/900 KORADO  | buc  |        |          | 3 036,50<br>15,00 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                         | h-om | 0,5000 | 30,00    | 15,00             |
|    | 2822115700000*8 | Radiator 33K 400/900                                                                 | buc  | 1,0000 | 3 013,00 | 3 013,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                         | kg   | 0,0030 | 35,00    | 0,10              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                  | kg   | 0,0060 | 16,00    | 0,10              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                           | buc  | 3,0000 | 1,10     | 3,30              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                           | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,00              |
| 21 | IB06B           | Radiatoare din otel, monobloc avind                                                  | buc  |        |          | 4 045,42          |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                  | lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 700/1100 KORADO                                                                                                                                           |      |        |          | 19,50    |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,6500 | 30,00    | 19,50    |
|    | 2822115700000*9  | Radiator 33K 700/1100                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 4 015,00 | 4 015,00 |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0040 | 35,00    | 0,14     |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0080 | 16,00    | 0,13     |
|    | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 1,10     | 4,40     |
|    | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2500 | 25,00    | 6,25     |
| 22 | IB06A            | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 600/600 KORADO                                                                                                      | buc  |        |          | 3 015,50 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,5000 | 30,00    | 15,00    |
|    | 2822115700000*10 | Radiator 33K 600/600                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 2 992,00 | 2 992,00 |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0030 | 35,00    | 0,10     |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0060 | 16,00    | 0,10     |
|    | 2875276313344    | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                               | buc  | 3,0000 | 1,10     | 3,30     |
|    | 2952270007609    | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,00     |
| 23 | ID01A            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Termoregulator DN1/2" Danfoss                                                                  | buc  |        |          | 391,20   |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,1800 | 30,00    | 5,40     |
|    | 2875274202700*1  | Robinet cu dublu reglaj. Termoregulator 1/2"                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 385,00   | 385,00   |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 35,00    | 0,42     |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0240 | 16,00    | 0,38     |
| 24 | ID01A            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Ventil termostatic direct RA-N DN1/2" Danfoss                                                  | buc  |        |          | 272,20   |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,1800 | 30,00    | 5,40     |
|    | 2875274202700*2  | Robinet cu dublu reglaj Ventil termostatic direct RA-N DN15                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 266,00   | 266,00   |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 35,00    | 0,42     |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0240 | 16,00    | 0,38     |
| 25 | ID01A            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan RLV-15 Danfoss                                                                          | buc  |        |          | 157,20   |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,1800 | 30,00    | 5,40     |
|    | 2875274202700*3  | Clapan RLV-15                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 151,00   | 151,00   |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 35,00    | 0,42     |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0240 | 16,00    | 0,38     |
| 26 | ID04A            | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Cran Maevschi DN 1/2"                                                                                 | buc  |        |          | 20,54    |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,1500 | 30,00    | 4,50     |
|    | 2875274205100*4  | Robinet cu mufa Cran Maevschi д15мм                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 15,00    | 15,00    |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 35,00    | 0,53     |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0320 | 16,00    | 0,51     |
| 27 | IC36A            | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala RAUTITAN stabil d20mm (K=1,3 на фитинги)  | m    |        |          | 98,73    |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,3000 | 30,00    | 11,70    |
|    | 2521216710000*1  | Teava din polietilena sau polipropilena stabil d20mm                                                                                                                                     | m    | 1,0300 | 65,00    | 87,03    |
| 28 | IC36B            | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala RAUTITAN stabil d25mm (K=1,3 на фитинги)  | m    |        |          | 160,94   |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,3500 | 30,00    | 13,65    |
|    | 2521216710000*2  | Teava din polietilena sau polipropilena stabil d25mm                                                                                                                                     | m    | 1,0300 | 110,00   | 147,29   |
| 29 | IC36C            | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil d32mm (K=1,3 на фитинги) | m    |        |          | 228,50   |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000 | 30,00    | 15,60    |
|    | 2521216710000*3  | Teava din polietilena sau polipropilena stabil d32mm                                                                                                                                     | m    | 1,0300 | 159,00   | 212,90   |
| 30 | IE03A            | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a                                                                                                                                           | m    |        |          | 3,57     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    |                 | conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                                                                  |      |        |       | 2,70           |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0900 | 30,00 | 2,70           |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400 | 21,84 | 0,87           |
| 31 | 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    |        |       | 4,39<br>3,30   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1100 | 30,00 | 3,30           |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0500 | 21,84 | 1,09           |
| 32 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d20x40mm ППТ                                                                                                                                                    | m    |        |       | 63,97<br>15,30 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5100 | 30,00 | 15,30          |
|    | 332051735223*1  | Termoizolatie conducte d20x40mm ППТ                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0300 | 45,00 | 48,67          |
| 33 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d25x40mm ППТ                                                                                                                                                    | m    |        |       | 69,37<br>15,30 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5100 | 30,00 | 15,30          |
|    | 332051735223*2  | Termoizolatie conducte d25x40mm ППТ                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0300 | 50,00 | 54,07          |
| 34 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d32x40mm ППТ                                                                                                                                                    | m    |        |       | 72,62<br>15,30 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5100 | 30,00 | 15,30          |
|    | 332051735223*3  | Termoizolatie conducte d32x40mm ППТ                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0300 | 53,00 | 57,32          |
| 35 | 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 1/2" /K=1,4 на фитинги/   | m    |        |       | 39,51<br>14,70 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3500 | 30,00 | 14,70          |
|    | 2521216701000*7 | Teava din otel d15mm                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0150 | 16,50 | 23,45          |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0350 | 19,00 | 0,93           |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050 | 16,00 | 0,11           |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0030 | 16,00 | 0,07           |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0140 | 12,80 | 0,25           |
| 36 | IC11B           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /K=1,4 на фитинги/   | m    |        |       | 51,74<br>16,80 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4000 | 30,00 | 16,80          |
|    | 2521216701000*3 | Teava din otel d20mm                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0150 | 22,70 | 32,26          |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0640 | 19,00 | 1,70           |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0170 | 16,00 | 0,38           |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0030 | 16,00 | 0,07           |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0300 | 12,80 | 0,54           |
| 37 | IC11C           | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /K=1,4 на фитинги/     | m    |        |       | 65,19<br>20,16 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4800 | 30,00 | 20,16          |
|    | 2521216701000*4 | Teava din otel d25mm                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0150 | 29,80 | 42,35          |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0640 | 19,00 | 1,70           |
|    | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0170 | 16,00 | 0,38           |
|    | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0030 | 16,00 | 0,07           |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0300 | 12,80 | 0,54           |
| 38 | 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 1 1/4" /K=1,4 на фитинги/ | m    |        |       | 76,83<br>23,52 |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
|    | 7136040011749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5600 | 30,00 | 23,52           |
|    | 2521216701000*5         | Teava din otel d32mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0150 | 35,00 | 49,73           |
|    | 2413547308164           | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0860 | 19,00 | 2,29            |
|    | 2734125900487           | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0240 | 16,00 | 0,54            |
|    | 2734113803910           | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030 | 16,00 | 0,07            |
|    | 2411115904512           | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0380 | 12,80 | 0,68            |
| 39 | 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 1 1/2" /K=1,4 на фитинги/                                                                   | m    |        |       | 91,29<br>26,04  |
|    | 7136040011749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6200 | 30,00 | 26,04           |
|    | 2521216701000*6         | Teava din otel d40mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0150 | 42,80 | 60,82           |
|    | 2413547308164           | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1050 | 19,00 | 2,79            |
|    | 2734125900487           | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300 | 16,00 | 0,67            |
|    | 2734113803910           | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030 | 16,00 | 0,07            |
|    | 2411115904512           | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500 | 12,80 | 0,90            |
| 40 | 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 2" /K=1,4 на фитинги/                                                                       | m    |        |       | 121,38<br>31,50 |
|    | 7136040011749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,7500 | 30,00 | 31,50           |
|    | 2521216701000*1 d50*3mm | Teava din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0150 | 59,00 | 83,84           |
|    | 2413547308164           | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1460 | 19,00 | 3,88            |
|    | 2734125900487           | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0430 | 16,00 | 0,96            |
|    | 2734113803910           | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0030 | 16,00 | 0,07            |
|    | 2411115904512           | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0630 | 12,80 | 1,13            |
| 41 | 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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm /K=1,4 на фитинги/ | m    |        |       | 138,64<br>40,32 |
|    | 7136040011749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9600 | 30,00 | 40,32           |
|    | 2521216701000*2         | Teava din otel d76*3mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0150 | 64,00 | 90,94           |
|    | 2411115904512           | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0680 | 12,80 | 1,22            |
|    | 2413547308164           | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1700 | 19,00 | 4,52            |
|    | 2734125900487           | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0400 | 16,00 | 0,90            |
|    | 2734113803910           | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0050 | 16,00 | 0,11            |
|    | 2875274021000           | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,1500 | 3,00  | 0,63            |
| 42 | 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    |        |       | 3,57<br>2,70    |
|    | 7136040011749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0900 | 30,00 | 2,70            |
|    | 2952270003304           | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0400 | 21,84 | 0,87            |
| 43 | 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    |        |       | 4,39<br>3,30    |
|    | 7136040011749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1100 | 30,00 | 3,30            |
|    | 2952270003304           | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0500 | 21,84 | 1,09            |
| 44 | 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    |        |       | 5,21<br>3,90    |
|    | 7136040011749           | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1300 | 30,00 | 3,90            |
|    | 2952270003304           | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0600 | 21,84 | 1,31            |
| 45 | RpIF09D                 | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d15x40mm                                                                                                                                                                                                              | m    |        |       | 354,89<br>15,30 |
|    | 7136040011800           | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5100 | 30,00 | 15,30           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    | 332051735223*4  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d15x40mm                                                                               | m    | 1,0300 | 314,00   | 339,59   |
| 46 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d20x40mm                        | m    |        |          | 403,02   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*5  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d20x40mm                                                                               | m    | 1,0300 | 358,50   | 387,72   |
| 47 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x40mm                        | m    |        |          | 453,31   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*6  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x40mm                                                                               | m    | 1,0300 | 405,00   | 438,01   |
| 48 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x40mm                        | m    |        |          | 469,53   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*7  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x40mm                                                                               | m    | 1,0300 | 420,00   | 454,23   |
| 49 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d15x50mm                        | m    |        |          | 680,42   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*9  | Termoizolatie conducte K-Flex ST d15x50mm                                                                               | m    | 1,0300 | 615,00   | 665,12   |
| 50 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x50mm                        | m    |        |          | 746,39   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*10 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x50mm                                                                               | m    | 1,0300 | 676,00   | 731,09   |
| 51 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x50mm                        | m    |        |          | 804,80   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*11 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x50mm                                                                               | m    | 1,0300 | 730,00   | 789,50   |
| 52 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d40x50mm                        | m    |        |          | 836,16   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*12 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d40x50mm                                                                               | m    | 1,0300 | 759,00   | 820,86   |
| 53 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d50x50mm                        | m    |        |          | 1 092,47 |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*13 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d50x50mm                                                                               | m    | 1,0300 | 996,00   | 1 077,17 |
| 54 | RpIF09D         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d76x50mm                        | m    |        |          | 1 386,64 |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 15,30    |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                    | h-om | 0,5100 | 30,00    | 15,30    |
|    | 332051735223*14 | Termoizolatie conducte K-Flex ST d76x50mm                                                                               | m    | 1,0300 | 1 268,00 | 1 371,34 |
| 55 | ID06A           | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"                     | buc  |        |          | 132,00   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 3,00     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                            | h-om | 0,1000 | 30,00    | 3,00     |
|    | 2913134500000*1 | Robinet de Aerisire automata d1/2"                                                                                      | buc  | 1,0000 | 129,00   | 129,00   |
| 56 | ID01A           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN1/2" Danfoss | buc  |        |          | 768,20   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 5,40     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                            | h-om | 0,1800 | 30,00    | 5,40     |
|    | 2875274202700*5 | Robinet cu dublu reglaj Supapa cu bila DN15mm                                                                           | buc  | 1,0000 | 762,00   | 762,00   |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                            | kg   | 0,0120 | 35,00    | 0,42     |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                     | kg   | 0,0240 | 16,00    | 0,38     |
| 57 | ID01B           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN3/4" Danfoss | buc  |        |          | 823,24   |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 6,90     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                            | h-om | 0,2300 | 30,00    | 6,90     |
|    | 2875274202700*6 | Robinet cu dublu reglaj Supapa cu bila DN20mm                                                                           | buc  | 1,0000 | 815,00   | 815,00   |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 35,00    | 0,70     |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                     | kg   | 0,0400 | 16,00    | 0,64     |
| 58 | ID01B           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN1" Danfoss   | buc  |        |          | 1 369,24 |
|    |                 |                                                                                                                         |      |        |          | 6,90     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                            | h-om | 0,2300 | 30,00    | 6,90     |
|    | 2875274202700*7 | Robinet cu dublu reglaj Supapa cu bila DN25mm                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 361,00 | 1 361,00 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 35,00    | 0,70     |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                     | kg   | 0,0400 | 16,00    | 0,64     |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 59 | ID01A            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN1/2" Danfoss                              | buc  |        |          | 912,20<br>5,40    |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om | 0,1800 | 30,00    | 5,40              |
|    | 2875274202700*8  | Robinet cu dublu reglaj Clapan ASV-M DN15mm                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 906,00   | 906,00            |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                       | kg   | 0,0120 | 35,00    | 0,42              |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg   | 0,0240 | 16,00    | 0,38              |
| 60 | ID01B            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN1" Danfoss                                | buc  |        |          | 1 187,24<br>6,90  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om | 0,2300 | 30,00    | 6,90              |
|    | 2875274202700*9  | Robinet cu dublu reglaj Clapan ASV-M DN25mm                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 179,00 | 1 179,00          |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 35,00    | 0,70              |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg   | 0,0400 | 16,00    | 0,64              |
| 61 | ID01C            | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN 1 1/4" Danfoss                           | buc  |        |          | 1 788,14<br>8,40  |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om | 0,2800 | 30,00    | 8,40              |
|    | 2875274202700*10 | Robinet cu dublu reglaj , Clapan ASV-M DN 32mm                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 778,00 | 1 778,00          |
|    | 1714227322940    | Cinepa fuior                                                                                                                                       | kg   | 0,0260 | 35,00    | 0,91              |
|    | 2430126100338    | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg   | 0,0520 | 16,00    | 0,83              |
| 62 | SC11B            | Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (COMO 970x530x500) | buc  |        |          | 1 081,55<br>13,50 |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                                                              | h-om | 0,4500 | 30,00    | 13,50             |
|    | 2875114201170*1  | Portprosop 970x530x500                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 042,00 | 1 068,05          |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.