

## Complex Sportiv amplasat in or. Briceni. №15-2021-IVC

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 8 Incalzire si ventilare. Cazangeria.

Valoarea de deviz 9 243 lei

Intocmit in prețuri curente 10.09.2021

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                        | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                              |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                             |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Отопление</b>                                                                                                                                                                                                        |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | IB01A                       | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC 140M-500 (0,244m2 x 5 секц)                                                                                           | m2   | 1,22                                  | 695,80<br>12,00                       | 848,87<br>14,64        |
| 2      | IC11C                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm | m    | 14,00                                 | 73,63<br>14,40                        | 1 030,80<br>201,60     |
| 3      | 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    | 14,00                                 | 3,30<br>2,70                          | 46,20<br>37,80         |
| 4      | IC42A                       | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                     | kg   | 5,00                                  | 24,40<br>6,90                         | 122,00<br>34,50        |
| 5      | ID01B                       | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de                                                                                                                                                       | buc  | 2,00                                  | 86,89<br>6,90                         | 173,79<br>13,80        |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                 | 4   | 5    | 6               | 7                                |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------------|----------------------------------|
|    |       | incalzire central, Вентиль<br>15кч18п2 d20mm                                                                                                                      |     |      |                 |                                  |
| 6  | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj<br>(tur sau retur) pentru instalatii de<br>incalzire central, Вентиль<br>15кч18п2 d15mm                                         | buc | 1,00 | 77,00<br>5,40   | 77,00<br>5,40                    |
| 7  | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie<br>mobila pentru instalatii de<br>incalzire centrala Автомат.<br>воздухоотводчик d1/2"                                               | buc | 1,00 | 128,00<br>3,00  | 128,00<br>3,00                   |
| 8  | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj<br>(tur sau retur) pentru instalatii de<br>incalzire central, Клапан<br>термост. R141TG d1/2"                                   | buc | 1,00 | 166,00<br>5,40  | 166,00<br>5,40                   |
| 9  | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj<br>(tur sau retur) pentru instalatii de<br>incalzire central, Клапан<br>угловой отсечной R14TG d 1/2"                           | buc | 1,00 | 189,00<br>5,40  | 189,00<br>5,40                   |
| 10 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj<br>(tur sau retur) pentru instalatii de<br>incalzire central, Головка<br>термост. R470                                          | buc | 1,00 | 189,00<br>5,40  | 189,00<br>5,40                   |
|    |       |                                                                                                                                                                   |     |      |                 |                                  |
|    |       | <b>Total Отопление</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                 |     |      |                 | <b>2 970,66</b><br><b>326,94</b> |
|    |       | <b>1.2. Вентиляция</b>                                                                                                                                            |     |      |                 |                                  |
| 11 | CL20A | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual, vopsite<br>si montate in zidarie Дефлектор<br>d315mm                 | buc | 1,00 | 587,77<br>15,00 | 587,77<br>15,00                  |
| 12 | VB13B | Rama cu jaluzele paralele,<br>reglabila simultan cu perimetrul<br>800 - 1600 mm, montata pe canal<br>(Жалюзийная решетка 490x150)                                 | buc | 2,00 | 201,15<br>95,40 | 402,29<br>190,80                 |
| 13 | CL20A | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual, vopsite<br>si montate in zidarie Решетка<br>RAG 400x400              | buc | 1,00 | 473,77<br>15,00 | 473,77<br>15,00                  |
| 14 | VA02F | Confectionarea si montarea<br>canalelor de ventilatie drepte, din<br>tabla zincata de 0,6 mm grosime,<br>avind perimetrul sectiunii<br>circulare de 700 - 1600 mm | m2  | 7,91 | 291,58<br>81,30 | 2 306,36<br>643,08               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 5     | 6              | 7                |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------------|------------------|
|    |        | (d315)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |       |                |                  |
| 15 | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, M-75 $\delta=40\text{mm}$ | m2 | 12,50 | 66,12<br>31,80 | 826,55<br>397,50 |
| 16 | IzI23A | Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-120Л                                                                                                                       | m2 | 12,00 | 30,58<br>9,42  | 366,96<br>113,04 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |       |                |                  |
|    |        | <b>Total Вентиляция</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |       |                | <b>4 963,70</b>  |
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |       |                | <b>1 374,42</b>  |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |       |                |                  |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |    |       |                | <b>7 934,36</b>  |
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |       |                | <b>1 701,36</b>  |

|  |  |                         |          |              |
|--|--|-------------------------|----------|--------------|
|  |  | Total                   | lei      | 7 936        |
|  |  | Fondul social           | 24,00 %  | 408          |
|  |  | Transport material      | 2,00 %   | 124          |
|  |  | Cheltuieli directe      | 100,00 + | 8 468        |
|  |  | Cheltuieli de regie     | 7,00 %   | 594          |
|  |  | Total                   | 100,00 + | 9 062        |
|  |  | Beneficiu de deviz      | 2,00 %   | 181          |
|  |  |                         |          | <b>9 243</b> |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |          |              |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |          | <b>1 701</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Complex Sportiv amplasat in or.  
Briceni. №15-2021-IVC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 8  
Incalzire si ventilare. Cazangeria.**

**Valoarea de deviz 9 243 lei**

Intocmit in prețuri curente 10.09.2021

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 8: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                                          |      |        |       |              |
|----|---------------|------------------------------------------|------|--------|-------|--------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 0,940  | 30,00 | 28,20        |
| 2. | 7134030012200 | Izolator hidrofug                        | h-om | 13,250 | 30,00 | 397,50       |
| 3. | 7134050013240 | Izolator - termic                        | h-om | 2,808  | 30,00 | 84,24        |
| 4. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 10,898 | 30,00 | 326,94       |
| 5. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 27,796 | 30,00 | 833,88       |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat                     | h-om | 0,960  | 30,00 | 28,80        |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 0,060  | 30,00 | 1,80         |
|    |               | <b>Total manopera</b>                    |      |        |       | <b>1 701</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                                    |     |        |        |          |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| 1.  | 11111000100135  | Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)                         | kg  | 3,584  | 17,50  | 62,72    |
| 2.  | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                       | kg  | 0,116  | 33,34  | 3,86     |
| 3.  | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm                                             | kg  | 0,463  | 1,00   | 0,46     |
| 4.  | 2320146200767   | Petrol distilat tip 18/200                                         | l   | 0,479  | 13,33  | 6,39     |
| 5.  | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                          | m3  | 1,009  | 8,50   | 8,58     |
| 6.  | 2412126100010   | Minu de plumb                                                      | kg  | 0,090  | 40,42  | 3,64     |
| 7.  | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                            | kg  | 1,306  | 12,00  | 15,67    |
| 8.  | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                | kg  | 0,232  | 8,31   | 1,93     |
| 9.  | 2430226100814   | Grund miniu G 355-6                                                | kg  | 0,360  | 40,42  | 14,55    |
| 10. | 252121670125    | Teava din otel d25x2,2mm                                           | m   | 14,210 | 57,00  | 809,97   |
| 11. | 25231567167831  | Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm PCT-120Л         | m2  | 14,708 | 13,00  | 191,20   |
| 12. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                      | kg  | 1,000  | 1,64   | 1,64     |
| 13. | 2682162611307   | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M-75 | m2  | 12,875 | 25,00  | 321,88   |
| 14. | 2710403642001   | Tabla zincata cal. I 0,6 mm                                        | kg  | 39,946 | 33,00  | 1 318,22 |
| 15. | 27104037021163  | Banda din otel 30x2                                                | kg  | 1,300  | 17,50  | 22,75    |
| 16. | 2710503800293   | Sirma tare dn=4 mm                                                 | kg  | 0,600  | 17,50  | 10,50    |
| 17. | 2710700000000   | Suporti sau dispozitive                                            | kg  | 5,000  | 17,50  | 87,50    |
| 18. | 2710703503596   | Otel cornier 32x32x3 mm                                            | kg  | 12,783 | 17,50  | 223,70   |
| 19. | 27107035494852  | Otel cornier 25x25x3 mm                                            | kg  | 2,400  | 17,50  | 42,00    |
| 20. | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                             | kg  | 0,042  | 17,50  | 0,74     |
| 21. | 2734113805762   | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                     | kg  | 0,812  | 17,50  | 14,21    |
| 22. | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                    | kg  | 0,562  | 17,50  | 9,84     |
| 23. | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                              | kg  | 0,238  | 17,50  | 4,17     |
| 24. | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                | kg  | 1,160  | 17,50  | 20,30    |
| 25. | 281123630630315 | Deflector Дефлектор d315mm                                         | buc | 1,000  | 567,00 | 567,00   |

|                                       |                |                                                      |     |         |        |              |
|---------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|-----|---------|--------|--------------|
| 26.                                   | 2811236344     | Grila ventilatie Решетка RAG 400x400                 | buc | 1,000   | 453,00 | 453,00       |
| 27.                                   | 28221157000012 | Radiator MC 140M-500                                 | m2  | 1,232   | 676,00 | 832,83       |
| 28.                                   | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500    | kg  | 4,750   | 17,50  | 83,12        |
| 29.                                   | 2873155903088  | Electrozi speciali Cu-Zn-Si                          | kg  | 0,320   | 40,42  | 12,93        |
| 30.                                   | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                     | buc | 151,869 | 0,50   | 75,93        |
| 31.                                   | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                     | buc | 32,000  | 0,50   | 16,00        |
| 32.                                   | 2874115826394  | Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm                | buc | 4,000   | 0,50   | 2,00         |
| 33.                                   | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                     | buc | 32,000  | 0,10   | 3,20         |
| 34.                                   | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                         | buc | 99,869  | 0,10   | 9,99         |
| 35.                                   | 2874125885663  | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257              | kg  | 0,064   | 17,50  | 1,12         |
| 36.                                   | 2874125895163  | Saiba grower M 5                                     | buc | 56,000  | 0,10   | 5,60         |
| 37.                                   | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                        | buc | 127,869 | 0,20   | 25,57        |
| 38.                                   | 2874135840766  | Piulite uzuale hexagonale M8                         | buc | 56,000  | 0,20   | 11,20        |
| 39.                                   | 2874135895204  | Piulite fluture M 6                                  | buc | 4,000   | 0,20   | 0,80         |
| 40.                                   | 2874207327005  | Lant cu zale innodate D=2 mm                         | kg  | 0,300   | 33,00  | 9,90         |
| 41.                                   | 287527420211   | Robinet cu ventil Клапан угловой отсечной R14 d1/2"  | buc | 1,000   | 183,00 | 183,00       |
| 42.                                   | 287527420515   | Robinet cu dublu reglaj Клапан термост. R141TG d15mm | buc | 1,000   | 160,00 | 160,00       |
| 43.                                   | 287527420516   | Robinet cu dublu reglaj Головка термост. R470        | buc | 1,000   | 183,00 | 183,00       |
| 44.                                   | 28752742054115 | Robinet cu mufa Вентиль 15кч18п2 d15мм               | buc | 1,000   | 71,00  | 71,00        |
| 45.                                   | 28752742054120 | Robinet cu dublu reglaj Вентиль 15кч18п2 d20mm       | buc | 2,000   | 79,00  | 158,00       |
| 46.                                   | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581      | buc | 0,080   | 6,50   | 0,52         |
| 47.                                   | 29131345012    | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"              | buc | 1,000   | 125,00 | 125,00       |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                |                                                      |     |         |        | <b>6 189</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                                  |      |       |       |           |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-----------|
| 1.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                              | h-ut | 0,535 | 2,00  | 1,07      |
| 2.                                  | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,560 | 15,00 | 8,40      |
| 3.                                  | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                        | h-ut | 1,040 | 35,00 | 36,40     |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                  |      |       |       | <b>46</b> |

|                     |          |       |
|---------------------|----------|-------|
| Total               | lei      | 7 936 |
| Fondul social       | 24,00 %  | 408   |
| Transport material  | 2,00 %   | 124   |
| Cheltuieli directe  | 100,00 + | 8 468 |
| Cheltuieli de regie | 7,00 %   | 594   |
| Total               | 100,00 + | 9 062 |
| Beneficiu de deviz  | 2,00 %   | 181   |

**Total deviz:**

**9 243**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Complex Sportiv amplasat in or. Briceni. Investitor Consiliul Raional Briceni**  
**№15-2021-IVC****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                      | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                              |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                             |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Отопление</b>                                                                                                                                                                                                        |      |                                        |                      |                        |
| 1      | IB01A                       | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC 140M-500 (0,244m2 x 5 секц)                                                                                           | m2   |                                        |                      | 695,80<br>12,00        |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000                                 | 30,00                | 12,00                  |
|        | 28221157000012              | Radiator MC 140M-500                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0100                                 | 676,00               | 682,65                 |
|        | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0230                                 | 33,34                | 0,76                   |
|        | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0460                                 | 8,31                 | 0,39                   |
| 2      | IC11C                       | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm | m    |                                        |                      | 73,63<br>14,40         |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4800                                 | 30,00                | 14,40                  |
|        | 252121670125                | Teava din otel d25x2,2mm                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0150                                 | 57,00                | 57,85                  |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0640                                 | 12,00                | 0,77                   |
|        | 2734125900487               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0170                                 | 17,50                | 0,30                   |
|        | 2734113803910               | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0030                                 | 17,50                | 0,05                   |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0300                                 | 8,50                 | 0,26                   |
| 3      | IE03A                       | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                 | m    |                                        |                      | 3,30<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                                 | 15,00                | 0,60                   |
| 4      | IC42A                       | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                     | kg   |                                        |                      | 24,40<br>6,90          |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2300                                 | 30,00                | 6,90                   |
|        | 2710700000000               | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0000                                 | 17,50                | 17,50                  |
| 5      | ID01B                       | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль 15кч18п2 d20mm                                                                                                             | buc  |                                        |                      | 86,89<br>6,90          |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2300                                 | 30,00                | 6,90                   |
|        | 28752742054120              | Robinet cu dublu reglaj Вентиль 15кч18п2 d20mm                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 79,00                | 79,00                  |
|        | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200                                 | 33,34                | 0,67                   |
|        | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0400                                 | 8,31                 | 0,33                   |
| 6      | ID01A                       | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль 15кч18п2 d15mm                                                                                                             | buc  |                                        |                      | 77,00<br>5,40          |
|        | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1800                                 | 30,00                | 5,40                   |
|        | 28752742054115              | Robinet cu mufa Вентиль 15кч18п2 d15mm                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000                                 | 71,00                | 71,00                  |
|        | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0120                                 | 33,34                | 0,40                   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                      | kg   | 0,0240  | 8,31   | 0,20            |
| 7  | ID06A           | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик d1/2"                               | buc  |         |        | 128,00<br>3,00  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                             | h-om | 0,1000  | 30,00  | 3,00            |
|    | 29131345012     | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 125,00 | 125,00          |
| 8  | ID01A           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. R141TG d1/2"                   | buc  |         |        | 166,00<br>5,40  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                             | h-om | 0,1800  | 30,00  | 5,40            |
|    | 287527420515    | Robinet cu dublu reglaj Клапан термост. R141TG d15mm                                                                                     | buc  | 1,0000  | 160,00 | 160,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                             | kg   | 0,0120  | 33,34  | 0,40            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                      | kg   | 0,0240  | 8,31   | 0,20            |
| 9  | ID01A           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан угловой отсечной R14TG d 1/2"           | buc  |         |        | 189,00<br>5,40  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                             | h-om | 0,1800  | 30,00  | 5,40            |
|    | 287527420211    | Robinet cu ventil Клапан угловой отсечной R14 d1/2"                                                                                      | buc  | 1,0000  | 183,00 | 183,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                             | kg   | 0,0120  | 33,34  | 0,40            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                      | kg   | 0,0240  | 8,31   | 0,20            |
| 10 | ID01A           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Головка термост. R470                          | buc  |         |        | 189,00<br>5,40  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                             | h-om | 0,1800  | 30,00  | 5,40            |
|    | 287527420516    | Robinet cu dublu reglaj Головка термост. R470                                                                                            | buc  | 1,0000  | 183,00 | 183,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                             | kg   | 0,0120  | 33,34  | 0,40            |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                      | kg   | 0,0240  | 8,31   | 0,20            |
|    |                 | <b>1.2. Вентиляция</b>                                                                                                                   |      |         |        |                 |
| 11 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дефлектор d315mm    | buc  |         |        | 587,77<br>15,00 |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                    | h-om | 0,4700  | 30,00  | 14,10           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                    | h-om | 0,0300  | 30,00  | 0,90            |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                             | kg   | 0,1500  | 33,00  | 4,95            |
|    | 281123630630315 | Deflector Дефлектор d315mm                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 567,00 | 567,00          |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                            | kg   | 0,5000  | 1,64   | 0,82            |
| 12 | VB13B           | Rama cu jaluzele paralele, reglabila simultan cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe canal (Жалюзийная решетка 490x150)                 | buc  |         |        | 201,15<br>95,40 |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                 | h-om | 3,1800  | 30,00  | 95,40           |
|    | 27104037021163  | Banda din otel 30x2                                                                                                                      | kg   | 0,6500  | 17,50  | 11,38           |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                  | kg   | 0,1650  | 12,00  | 1,98            |
|    | 27107035494852  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                  | kg   | 1,2000  | 17,50  | 21,00           |
|    | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                                                           | kg   | 0,0450  | 40,42  | 1,82            |
|    | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                   | kg   | 0,0400  | 1,00   | 0,04            |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                | m3   | 0,0550  | 8,50   | 0,47            |
|    | 2874135895204   | Piulite flutur M 6                                                                                                                       | buc  | 2,0000  | 0,20   | 0,40            |
|    | 2874135840766   | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                             | buc  | 28,0000 | 0,20   | 5,60            |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                            | buc  | 16,0000 | 0,20   | 3,20            |
|    | 2710503800293   | Sirma tare dn=4 mm                                                                                                                       | kg   | 0,3000  | 17,50  | 5,25            |
|    | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                      | kg   | 0,5000  | 17,50  | 8,75            |
|    | 2874115883938   | Saiba grower M 6                                                                                                                         | buc  | 16,0000 | 0,10   | 1,60            |
|    | 2874125895163   | Saiba grower M 5                                                                                                                         | buc  | 28,0000 | 0,10   | 2,80            |
|    | 2874125881198   | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                             | buc  | 2,0000  | 0,10   | 0,20            |
|    | 2874115826394   | Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm                                                                                                    | buc  | 2,0000  | 0,50   | 1,00            |
|    | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                         | buc  | 28,0000 | 0,50   | 14,00           |
|    | 2874115819999   | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                         | buc  | 16,0000 | 0,50   | 8,00            |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                | h-ut | 0,5200  | 35,00  | 18,20           |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastr                                                                                                                       | h-ut | 0,0300  | 2,00   | 0,06            |
| 13 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG 400x400 | buc  |         |        | 473,77<br>15,00 |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                    | h-om | 0,4700  | 30,00  | 14,10           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                    | h-om | 0,0300  | 30,00  | 0,90            |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                             | kg   | 0,1500  | 33,00  | 4,95            |
|    | 2811236344      | Grila ventilatie Решетка RAG 400x400                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 453,00 | 453,00          |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                            | kg   | 0,5000  | 1,64   | 0,82            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6     | 7               |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 14 | VA02F          | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d315)                                                                                                                        | m2   |         |       | 291,58<br>81,30 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,7100  | 30,00 | 81,30           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100  | 12,00 | 0,12            |
|    | 2873155903088  | Electrozi speciali Cu-Zn-Si                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0400  | 40,42 | 1,63            |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0450  | 40,42 | 1,84            |
|    | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,0100  | 6,50  | 0,07            |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0480  | 1,00  | 0,05            |
|    | 2874125885663  | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0080  | 17,50 | 0,14            |
|    | 2710703503596  | Otel cornier 32x32x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,6000  | 17,50 | 28,28           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0600  | 8,50  | 0,51            |
|    | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                                                                                                                                          | l    | 0,0600  | 13,33 | 0,81            |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 12,0000 | 0,20  | 2,42            |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200  | 17,50 | 0,35            |
|    | 2710403642001  | Tabla zincata cal. I 0,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,0000  | 33,00 | 166,65          |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 12,0000 | 0,10  | 1,21            |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 12,0000 | 0,50  | 6,06            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0600  | 2,00  | 0,12            |
| 15 | IzH05A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, M-75 6=40mm | m2   |         |       | 66,12<br>31,80  |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0600  | 30,00 | 31,80           |
|    | 2682162611307  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M-75                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0300  | 25,00 | 25,75           |
|    | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,3800  | 17,50 | 6,65            |
|    | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0650  | 17,50 | 1,14            |
|    | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0450  | 17,50 | 0,79            |
| 16 | IzI23A         | Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-120JI                                                                                                        | m2   |         |       | 30,58<br>9,42   |
|    | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2340  | 30,00 | 7,02            |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0800  | 30,00 | 2,40            |
|    | 25231567167831 | Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm PCT-120JI                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,1900  | 13,00 | 15,93           |
|    | 11111000100135 | Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2900  | 17,50 | 5,23            |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.