

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-4

### Incalzire-ventilare

Valoarea de deviz 1 485 456 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                             | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                  |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Incalzire</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpIC29A                     | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"                                                                                                                                                      | buc  | 96,000                                | 6,53<br>4,96                          | 626,40<br>476,16       |
| 2      | RpCU05H                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)                                                                                                             | buc  | 96,000                                | 39,68<br>39,68                        | 3 809,28<br>3 809,28   |
| 3      | IC35C                       | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm                     | m    | 130,000                               | 47,32<br>12,40                        | 6 151,21<br>1 612,00   |
| 4      | IC35C                       | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (coloana 3 nivele ) | m    | 660,000                               | 47,32<br>12,40                        | 31 229,22<br>8 184,00  |
| 5      | IC38B                       | Piesa de racordare (cot 45), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                                                    | buc  | 350,000                               | 10,84<br>5,58                         | 3 795,19<br>1 953,00   |
| 6      | IC38B                       | Piesa de racordare (mufa d25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                                                  | buc  | 225,000                               | 10,44<br>5,58                         | 2 349,77<br>1 255,50   |
| 7      | IC38H                       | Piesa de racordare (teu 25*20*25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0                                                                                 | buc  | 180,000                               | 15,66<br>8,06                         | 2 818,19<br>1 450,80   |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                 | 7                     |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|-----------------------|
|    |       | mm                                                                                                                                                                                                                              |     |         |                   |                       |
| 8  | IC38B | Piesa de racordare (Olandez 20mm*3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                        | buc | 250,000 | 50,44<br>5,58     | 12 610,85<br>1 395,00 |
| 9  | IC35B | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm   | m   | 96,000  | 34,64<br>10,85    | 3 325,73<br>1 041,60  |
| 10 | IC40A | Bratara pentru fixarea conductelor din polipropilena pentru instalatia de incalzire centrala , montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC                                                                     | buc | 450,000 | 26,13<br>6,20     | 11 758,50<br>2 790,00 |
| 11 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de (D25)                                                                                                             | buc | 48,000  | 168,91<br>4,65    | 8 107,92<br>223,20    |
| 12 | IB05A | Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 5 elemente,(radiator bimetal 5 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)                                                               | buc | 10,000  | 994,01<br>62,00   | 9 940,10<br>620,00    |
| 13 | IB05A | Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 12 elemente,(radiator bimetal 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime))                                                             | buc | 12,000  | 1 904,01<br>62,00 | 22 848,12<br>744,00   |
| 14 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500*1200 mm (Radiator panou din otel pentru incalzire centralizata. Radiator plat pentru sali de operatie, cu acces liber pentru curatire, modelul se va alege cu beneficiarul) | buc | 24,000  | 2 309,19<br>20,15 | 55 420,51<br>483,60   |
| 15 | IC53A | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1"20                                                                                                                                                                               | buc | 92,000  | 19,44<br>4,65     | 1 788,20<br>427,80    |
| 16 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)                                                                                                   | buc | 46,000  | 26,37<br>3,10     | 1 213,02<br>142,60    |
| 17 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (set robinete tur-retur)                                                                        | buc | 46,000  | 230,34<br>5,58    | 10 595,82<br>256,68   |
| 18 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Cap termostatic )                                                                                           | buc | 46,000  | 170,91<br>4,65    | 7 862,09<br>213,90    |
| 19 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la                                                                                                                                                                                             | m   | 466,000 | 5,31              | 2 474,46              |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5       | 6                  | 7                               |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
|    |       | presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                                                     |     |         | 2,79               | 1 300,14                        |
| 20 | IE04A | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m   | 466,000 | 2,48<br>2,48       | 1 155,68<br>1 155,68            |
|    |       |                                                                                                                                                                                                             |     |         |                    |                                 |
|    |       | <b>Total Incalzire<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                 |     |         |                    | <b>199 880,26<br/>29 534,94</b> |
|    |       | <b>1.2. Ventilare sali de operatie</b>                                                                                                                                                                      |     |         |                    |                                 |
| 21 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie                                                                                                   | buc | 4,000   | 8 298,83<br>47,74  | 33 195,34<br>190,96             |
| 22 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer "отделитель пуха" 625*325)                                                          | buc | 4,000   | 10 142,81<br>47,74 | 40 571,23<br>190,96             |
| 23 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer exterioara 800*800mm)                                                               | buc | 1,000   | 945,11<br>47,74    | 945,11<br>47,74                 |
| 24 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 100*100 mm)                                                                    | buc | 2,000   | 349,17<br>47,74    | 698,34<br>95,48                 |
| 25 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 150*100 mm)                                                                    | buc | 2,000   | 366,25<br>47,74    | 732,51<br>95,48                 |
| 26 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 150*150 mm)                                                                    | buc | 2,000   | 366,25<br>47,74    | 732,51<br>95,48                 |
| 27 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 200*100 mm)                                                                    | buc | 2,000   | 366,25<br>47,74    | 732,51<br>95,48                 |
| 28 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 300*150 mm)                                                                    | buc | 2,000   | 402,44<br>47,74    | 804,87<br>95,48                 |
| 29 | VB15C | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 500*200 mm)                                                                    | buc | 3,000   | 510,97<br>47,74    | 1 532,90<br>143,22              |
| 30 | VA02A | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau                                                                                                                            | m2  | 238,000 | 331,41             | 78 876,71                       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4        | 5       | 6                 | 7                               |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-------------------|---------------------------------|
|    |         | aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind<br>perimetrul sectiunii rectangulare de 250 -<br>700 mm 100*150 gr 0.7mm                                                                                                                                                                                                                                     |          |         | 106,64            | 25 380,32                       |
| 31 | VA02A   | Confectionarea si montarea canalelor de<br>ventilatie drepte, din tabla zincata sau<br>aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind<br>perimetrul sectiunii rectangulare de 250 -<br>700 mm 100*150 gr 0.5mm                                                                                                                                              | m2       | 22,000  | 331,42<br>106,64  | 7 291,19<br>2 346,08            |
| 32 | IzH05B  | Izolarea conductelor cu saltele din vata<br>de sticla, vata minerala tip I sau tip P<br>cusute pe o fata, pe impletitura din sirma<br>zincata, confectionate pe santier, avind<br>grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la<br>conducte cu circumferinta peste<br>termoizolatie peste 35 cm (изоляция<br>минеральная вата фольгированная<br>Izover) | m2       | 260,000 | 71,41<br>28,21    | 18 566,08<br>7 334,60           |
| 33 |         | Скотч алюминиевый AL+PET<br>ALENOR 75ммХ50м СК                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m        | 20,000  | 0,00<br>0,00      | 0,00<br>0,00                    |
| 34 | VC34A   | Confectionarea si montarea<br>dispozitivului de sustinere si ancorare,<br>pentru aparate, canale, piese speciale etc.<br>din otel profilat, avind greutatea pe<br>bucata de pina la 5 kg                                                                                                                                                           | kg       | 100,000 | 32,65<br>9,30     | 3 265,44<br>930,00              |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |         |                   |                                 |
|    |         | <b>Total Ventilare sali de operatie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |         |                   | <b>187 944,74<br/>37 041,28</b> |
|    |         | <b>1.3. Alimentare cu oxigen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |         |                   |                                 |
| 35 | F E03 B | Teava de cupru, de 15 x 1 mm (pentru<br>oxigen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m        | 110,000 | 248,71<br>41,23   | 27 358,38<br>4 535,30           |
| 36 | F E19 A | Set de priza pentru Oxigen montate pe<br>perete (priza pentru oxigen standart<br>european)                                                                                                                                                                                                                                                         | buc      | 28,000  | 1 522,94<br>16,74 | 42 642,36<br>468,72             |
| 37 | F E19 A | Set de priza pentru Oxigen montate pe<br>perete (priza pentru aer standart<br>european)                                                                                                                                                                                                                                                            | buc      | 28,000  | 1 522,94<br>16,74 | 42 642,36<br>468,72             |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |         |                   |                                 |
|    |         | <b>Total Alimentare cu oxigen<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                   | <b>112 643,10<br/>5 472,74</b>  |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei      |         |                   | 500 468,10                      |
|    |         | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 24,00 %  |         |                   | 17 291,75                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |         |                   | 517 759,85                      |
|    |         | <i>Transportarea</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4,00 %   |         |                   | 16 944,47                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |         |                   | 534 704,32                      |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4,00 %   |         |                   | 21 388,17                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |         |                   | 556 092,49                      |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6                  | 7                               |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|---------------------------------|
|    |       | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                          | 3,00 % |        |                    | 16 682,77                       |
|    |       | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                  |        |        |                    | <b>572 775,26<br/>72 048,96</b> |
|    |       | <b>2. Montare utilaj</b>                                                                                                                                                                  |        |        |                    |                                 |
|    |       | <b>2.1. Boilere pentru apa calda</b>                                                                                                                                                      |        |        |                    |                                 |
| 38 | IA16A | Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv (montare boiler 50l)                                                               | buc    | 9,000  | 238,77<br>161,20   | 2 148,97<br>1 450,80            |
| 39 | IA16A | Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv (montare boiler 10l)                                                               | buc    | 13,000 | 238,77<br>161,20   | 3 104,07<br>2 095,60            |
|    |       |                                                                                                                                                                                           |        |        |                    |                                 |
|    |       | <b>Total Boilere pentru apa calda<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |        |        |                    | <b>5 253,04<br/>3 546,40</b>    |
|    |       | <b>2.2. Climatizare in palatele de nastere</b>                                                                                                                                            |        |        |                    |                                 |
| 40 | VC37K | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 9000 BTU, de pe scari                                                                  | buc    | 13,000 | 2 046,75<br>130,20 | 26 607,72<br>1 692,60           |
|    |       |                                                                                                                                                                                           |        |        |                    |                                 |
|    |       | <b>Total Climatizare in palatele de nastere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                      |        |        |                    | <b>26 607,72<br/>1 692,60</b>   |
|    |       | <b>2.3. Ventilare sali de operatii</b>                                                                                                                                                    |        |        |                    |                                 |
| 41 | VC07C | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Ventilator -canal Tip CK 160 C 230V50Hz) sau analogic     | buc    | 2,000  | 476,01<br>465,93   | 952,02<br>931,86                |
| 42 | VC07C | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Ventilator -canal Tip RK 600*350 E3 400V0Hz) sau analogic | buc    | 2,000  | 476,01<br>465,93   | 952,02<br>931,86                |
| 43 | VC11A | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtru igienic Tip H14 ) - sau analogic                                                                   | buc    | 2,000  | 1 295,02<br>423,15 | 2 590,03<br>846,30              |
| 44 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot Tip SMN 60-35) sau analogic                                                                           | buc    | 2,000  | 51,58<br>26,66     | 103,15<br>53,32                 |
| 45 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot Tip SMN 70-40) sau analogic                                                                           | buc    | 2,000  | 51,58<br>26,66     | 103,15<br>53,32                 |
| 46 | VB01A | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de aer Tip SRC 60-35) sau analogic                                       | buc    | 2,000  | 303,35<br>106,64   | 606,70<br>213,28                |
| 47 | VB01A | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu                                                                                                            | buc    | 2,000  | 303,35             | 606,70                          |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4        | 5      | 6                    | 7                              |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|--------------------------------|
|    |              | perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de inchidere (pt ventilator -canal) Tip RSK 160) sau analogic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        | 106,64               | 213,28                         |
| 48 | VC11A        | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtru de aer Tip AFV-8U(H14)610*1220*80) (720*1330) sau analogic                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc      | 12,000 | 1 295,02<br>423,15   | 15 540,20<br>5 077,80          |
| 49 | VC16A        | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Agregat pentru racire apa # care alimenteaza apa rece centrala de ventilare in perioada de vara (pentru conditionare) Tip (Chiller CHA131 CLINT pentru K1) - sau analogic                                                        | buc      | 1,000  | 1 598,16<br>1 390,97 | 1 598,16<br>1 390,97           |
| 50 | VC16A        | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (instalatie de refulare (centrala de ventilare, cu ventilator de rezerva) # de unde aerul (racit, incalzit, umidificat, filtrat, etc) este livrat in sala de operatie, (Instalatie de refulare Tip H8 L=6675m3(K1) - sau analogic | buc      | 1,000  | 1 598,16<br>1 390,97 | 1 598,16<br>1 390,97           |
| 51 | VC21A        | Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane (Generator de abur Tip UE 0.35YL001 Carel) - sau analogic                                                                                                                                                                             | buc      | 1,000  | 4 437,00<br>2 206,89 | 4 437,00<br>2 206,89           |
| 52 | 10-08-001-02 | Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. (Panou de comanda si control pentru (K1)) - sau analogic                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc      | 1,000  | 1 244,71<br>1 209,00 | 1 244,71<br>1 209,00           |
|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |                      |                                |
|    |              | <b>Total Ventilare sali de operatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |        |                      | <b>30 332,00<br/>14 518,85</b> |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei      |        |                      | 62 192,76                      |
|    |              | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 24,00 %  |        |                      | 4 741,88                       |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100,00 + |        |                      | 66 934,64                      |
|    |              | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5,00 %   |        |                      | 1 786,91                       |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100,00 + |        |                      | 68 721,55                      |
|    |              | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 50,00 %  |        |                      | 9 878,92                       |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100,00 + |        |                      | 78 600,47                      |

| 1  | 2      | 3                                                                        | 4      | 5      | 6                  | 7                              |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |        |                                                                          |        |        |                    |                                |
|    |        | Beneficiu de deviz                                                       | 4,00 % |        |                    | 3 144,03                       |
|    |        | <b>Total Montare utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                         |        |        |                    | <b>81 744,50<br/>19 757,85</b> |
|    |        | <b>3. Utilaj</b>                                                         |        |        |                    |                                |
|    |        | <b>3.1. Boilere pentru apa calda</b>                                     |        |        |                    |                                |
| 53 |        | Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 50l (calitate superioara) | buc    | 9,000  | 2 195,00<br>0,00   | 19 755,00<br>0,00              |
| 54 |        | Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 10l (calitate superioara) | buc    | 13,000 | 1 825,00<br>0,00   | 23 725,00<br>0,00              |
|    |        |                                                                          |        |        |                    |                                |
|    |        | <b>Total Boilere pentru apa calda<br/>Inclusiv salariu</b>               |        |        |                    | <b>43 480,00</b>               |
|    |        | <b>3.2. Climatizare in palatele de nastere</b>                           |        |        |                    |                                |
| 55 | RVC17A | Agregat de climatizare (conditioner iarna-vara, 9000 BTU)                | buc    | 13,000 | 8 000,00<br>0,00   | 104 000,00<br>0,00             |
|    |        |                                                                          |        |        |                    |                                |
|    |        | <b>Total Climatizare in palatele de nastere<br/>Inclusiv salariu</b>     |        |        |                    | <b>104 000,00</b>              |
|    |        | <b>3.3. Ventilare sali de operatii</b>                                   |        |        |                    |                                |
| 56 |        | Ventilator -canal Tip CK 160 C 230V50Hz sau analogic                     | buc    | 2,000  | 1 689,32<br>0,00   | 3 378,64<br>0,00               |
| 57 |        | Ventilator -canal Tip RK 600*350 E3 400V0Hz sau analogic                 | buc    | 2,000  | 16 045,66<br>0,00  | 32 091,32<br>0,00              |
| 58 |        | Filtru igienic Tip H14 sau analogic                                      | buc    | 2,000  | 7 650,00<br>0,00   | 15 300,00<br>0,00              |
| 59 |        | Atenuator de zgomot Tip SMN 60-35 sau analogic                           | buc    | 2,000  | 1 385,00<br>0,00   | 2 770,00<br>0,00               |
| 60 |        | Atenuator de zgomot Tip SMN 70-40 sau analogic                           | buc    | 2,000  | 1 557,00<br>0,00   | 3 114,00<br>0,00               |
| 61 |        | Clapeta de aer Tip SRC 60-35 sau analogic                                | buc    | 2,000  | 3 245,09<br>0,00   | 6 490,18<br>0,00               |
| 62 |        | Clapeta de inchidere (pt ventilator - canal) Tip RSK 160 sau analogic    | buc    | 2,000  | 184,61<br>0,00     | 369,22<br>0,00                 |
| 63 |        | Conexiune flexibila Tip SFI 60-35 sau analogic                           | buc    | 4,000  | 160,00<br>0,00     | 640,00<br>0,00                 |
| 64 |        | Filtru de aer Tip AFV-8U(H14)610*1220*80) (720*1330) sau analogic        | buc    | 12,000 | 3 718,40<br>0,00   | 44 620,80<br>0,00              |
| 65 |        | Chiller Tip CHA131 CLINT pentru K1 sau analogic                          | buc    | 1,000  | 154 046,00<br>0,00 | 154 046,00<br>0,00             |
| 66 |        | Instalatie de refulare Tip H8 L=6675m3(K1) sau analogic                  | buc    | 1,000  | 99 650,00<br>0,00  | 99 650,00<br>0,00              |

| 1  | 2 | 3                                                            | 4   | 5     | 6                 | 7                 |
|----|---|--------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|-------------------|
| 67 |   | Generator de abur Tip UE 0.35YL001<br>Carel - sau analogic   | buc | 1,000 | 71 729,00<br>0,00 | 71 729,00<br>0,00 |
| 68 |   | Panou de comanda si control pentru (K1)<br>- sau analogic    | buc | 1,000 | 1 676,00<br>0,00  | 1 676,00<br>0,00  |
|    |   |                                                              |     |       |                   |                   |
|    |   | <b>Total Ventilare sali de operatii<br/>Inclusiv salariu</b> |     |       |                   | <b>435 875,16</b> |
|    |   |                                                              |     |       |                   |                   |
|    |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                     |     |       |                   | <b>583 355,16</b> |

|  |  |                                          |         |                                   |
|--|--|------------------------------------------|---------|-----------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 1 237 880                         |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 247 576                           |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>1 485 456</b><br><b>91 807</b> |

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-4

### Incalzire-ventilare

**Valoarea de deviz 1 485 456 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

#### Manopera :

|    |               |                                          |      |           |       |               |
|----|---------------|------------------------------------------|------|-----------|-------|---------------|
| 1. | 1             | Muncitor                                 | h-om | 39,000    | 31,00 | 1 209,000     |
| 2. | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 7,680     | 31,00 | 238,080       |
| 3. | 7134030012200 | Izolator hidrofug                        | h-om | 236,600   | 31,00 | 7 334,600     |
| 4. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 928,900   | 31,00 | 28 795,900    |
| 5. | 7136040011800 | Instalator incalzire                     | h-om | 15,360    | 31,00 | 476,160       |
| 6. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1 442,230 | 31,00 | 44 709,130    |
| 7. | 7137010011541 | Instalator frigorific                    | h-om | 175,440   | 31,00 | 5 438,640     |
| 8. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 116,300   | 31,00 | 3 605,300     |
|    |               | <b>Total manopera</b>                    |      |           |       | <b>91 807</b> |

#### Materiale:

|     |               |                                                                          |        |         |          |            |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------|
| 1.  | 1011963       | Colofoniu de pin                                                         | kg     | 0,010   | 22,50    | 0,225      |
| 2.  | 1012206       | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                             | 10 buc | 0,400   | 36,22    | 14,488     |
| 3.  | 111-115       | Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК                              | m      | 0,000   | 32,00    | 0,000      |
| 4.  | 111-116       | Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 50l (calitate superioara) | buc    | 9,000   | 2 195,00 | 19 755,000 |
| 5.  | 111-117       | Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 10l (calitate superioara) | buc    | 13,000  | 1 825,00 | 23 725,000 |
| 6.  | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                        | m3     | 0,220   | 240,00   | 52,800     |
| 7.  | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                          | m3     | 0,200   | 240,00   | 48,000     |
| 8.  | 1542126108945 | Ulei de in sicativat                                                     | kg     | 1,440   | 41,00    | 59,040     |
| 9.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                          | kg     | 0,768   | 5,00     | 3,840      |
| 10. | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                             | kg     | 4,482   | 87,00    | 389,934    |
| 11. | 2051142950706 | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm                           | buc    | 204,750 | 0,58     | 118,755    |
| 12. | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                        | kg     | 21,900  | 5,00     | 109,500    |
| 13. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                   | kg     | 4,862   | 42,25    | 205,421    |
| 14. | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120                                             | l      | 28,000  | 18,20    | 509,600    |
| 15. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                 | l      | 4,800   | 18,20    | 87,360     |
| 16. | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200                                               | l      | 0,788   | 16,40    | 12,923     |
| 17. | 2320186201204 | Ulei industrial tip I 42 S 383                                           | kg     | 280,000 | 41,00    | 11 480,000 |
| 18. | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D                                       | kg     | 0,201   | 30,00    | 6,030      |
| 19. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                | m3     | 13,452  | 22,50    | 302,668    |
| 20. | 2411115904513 | Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031                                     | m3     | 4,980   | 22,50    | 112,050    |
| 21. | 2411117322835 | Freon                                                                    | kg     | 20,475  | 225,00   | 4 606,875  |
| 22. | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                           | kg     | 4,857   | 21,42    | 104,037    |
| 23. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                  | kg     | 48,636  | 23,33    | 1 134,677  |
| 24. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                        | kg     | 0,400   | 42,60    | 17,040     |
| 25. | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                      | kg     | 9,152   | 30,00    | 274,560    |

|     |               |                                                                                                                                           |     |           |          |            |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 26. | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                       | kg  | 3,454     | 38,20    | 131,942    |
| 27. | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                            | kg  | 0,920     | 42,30    | 38,916     |
| 28. | 2513206622159 | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                           | kg  | 7,480     | 42,30    | 316,404    |
| 29. | 2521216710020 | Teava din polietilena sau polipropilena, avind diametrul exterior de 20,0 mm                                                              | m   | 98,880    | 23,10    | 2 284,128  |
| 30. | 2521216710025 | Teava din polietilena sau polipropilena, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                              | m   | 813,700   | 33,90    | 27 584,430 |
| 31. | 2521305734008 | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte                                                                                                        | m   | 6,825     | 35,20    | 240,240    |
| 32. | 2521305734009 | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte                                                                                                        | m   | 27,300    | 11,80    | 322,140    |
| 33. | 2521306716872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737                                                                          | kg  | 0,060     | 11,80    | 0,708      |
| 34. | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                     | buc | 450,000   | 0,60     | 270,000    |
| 35. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                 | buc | 4,600     | 12,70    | 58,420     |
| 36. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                            | kg  | 110,462   | 1,65     | 182,262    |
| 37. | 2651122100025 | Ciment portland P 40 vrac                                                                                                                 | kg  | 33,000    | 1,65     | 54,450     |
| 38. | 2661122804602 | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm                                                                            | m   | 136,500   | 8,40     | 1 146,600  |
| 39. | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte termoizolatii peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Izover) | m2  | 264,680   | 34,00    | 8 999,120  |
| 40. | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                                                                                         | kg  | 0,056     | 18,00    | 1,008      |
| 41. | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                                                                                           | kg  | 1,520     | 18,00    | 27,360     |
| 42. | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                              | kg  | 8,600     | 20,00    | 172,000    |
| 43. | 2710403642005 | Tabla zincata, 100*150 gr 0.5mm                                                                                                           | kg  | 104,434   | 20,00    | 2 088,680  |
| 44. | 2710403642007 | Tabla zincata, 100*150 gr 0.7mm                                                                                                           | kg  | 1 129,786 | 20,00    | 22 595,720 |
| 45. | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I                                                                                       | kg  | 4,000     | 20,00    | 80,000     |
| 46. | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime                                                                                         | kg  | 7,040     | 20,00    | 140,800    |
| 47. | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)                                                                                | kg  | 0,704     | 16,00    | 11,264     |
| 48. | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                 | kg  | 35,376    | 14,00    | 495,264    |
| 49. | 2710403701203 | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm                                                                                                  | kg  | 0,080     | 14,00    | 1,120      |
| 50. | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                                                                      | kg  | 0,380     | 16,00    | 6,080      |
| 51. | 2710603420201 | Otel patrat lam.cald D = 14 mm                                                                                                            | kg  | 0,340     | 16,00    | 5,440      |
| 52. | 2710703500025 | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm                                                                                                     | kg  | 10,000    | 16,00    | 160,000    |
| 53. | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                   | kg  | 380,770   | 16,00    | 6 092,320  |
| 54. | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm                                                                                                                   | kg  | 104,208   | 16,00    | 1 667,328  |
| 55. | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                  | kg  | 210,080   | 16,00    | 3 361,280  |
| 56. | 2721204115021 | Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru                                                                                          | buc | 11,000    | 62,00    | 682,000    |
| 57. | 2721204123011 | Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru                                                                                       | buc | 33,000    | 42,00    | 1 386,000  |
| 58. | 2722103209580 | Teava din otel fara sudura trasa la rece pentru constructii, D=14 x 2 mm                                                                  | m   | 2,800     | 52,00    | 145,600    |
| 59. | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                            | kg  | 15,080    | 18,00    | 271,440    |
| 60. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                           | kg  | 10,660    | 18,00    | 191,880    |
| 61. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                     | kg  | 8,800     | 18,00    | 158,400    |
| 62. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                       | kg  | 24,708    | 18,00    | 444,744    |
| 63. | 2746163334851 | Tevi rotunde trase din cupru, de 15 x 1 mm (pentru oxigen)                                                                                | m   | 111,100   | 135,00   | 14 998,500 |
| 64. | 2746163334852 | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm                                                                                                          | m   | 68,250    | 84,80    | 5 787,600  |
| 65. | 2746163334853 | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm                                                                                                           | m   | 68,250    | 46,74    | 3 190,005  |
| 66. | 2811236305075 | Console                                                                                                                                   | kg  | 163,800   | 18,00    | 2 948,400  |
| 67. | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                               | buc | 24,800    | 16,00    | 396,800    |
| 68. | 2822115700001 | Radiator bimetal 5 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime                                             | buc | 10,000    | 920,00   | 9 200,000  |
| 69. | 2822115700002 | Radiator radiator bimetal 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime                                    | buc | 12,000    | 1 830,00 | 21 960,000 |

|      |                |                                                                                                                                                                                                                               |     |           |          |            |
|------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 70.  | 2822115700003  | Radiator din otel, monobloc avind lungimea de 500*1200 mm (Radiator panou din otel pentru incalzire centralizata. Radiator plat pentru sali de operatie, cu acces liber pentru curatire, modelul se va alege cu beneficiarul) | buc | 24,000    | 2 279,00 | 54 696,000 |
| 71.  | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                      | kg  | 98,280    | 18,00    | 1 769,040  |
| 72.  | 2874115761001  | Atenuator de zgomot Tip SMN 60-35 sau analogic                                                                                                                                                                                | buc | 2,000     | 1 385,00 | 2 770,000  |
| 73.  | 2874115761002  | Atenuator de zgomot Tip SMN 70-40 sau analogic                                                                                                                                                                                | buc | 2,000     | 1 557,00 | 3 114,000  |
| 74.  | 2874115761003  | Clapeta de aer Tip SRC 60-35 sau analogic                                                                                                                                                                                     | buc | 2,000     | 3 245,09 | 6 490,180  |
| 75.  | 2874115761004  | Clapeta de inchidere (pt ventilator -canal) Tip RSK 160 sau analogic                                                                                                                                                          | buc | 2,000     | 184,61   | 369,220    |
| 76.  | 2874115761005  | Conexiune flexibila Tip SFI 60-35 sau analogic                                                                                                                                                                                | buc | 4,000     | 160,00   | 640,000    |
| 77.  | 2874115765701  | Grila de aer "отделитель пуха" 425*325                                                                                                                                                                                        | buc | 4,020     | 8 073,12 | 32 453,942 |
| 78.  | 2874115765702  | Grila de aer "отделитель пуха" 625*325                                                                                                                                                                                        | buc | 4,020     | 9 907,92 | 39 829,838 |
| 79.  | 2874115765703  | Grila de aer exterioara 800*800mm                                                                                                                                                                                             | buc | 1,005     | 756,00   | 759,780    |
| 80.  | 2874115765704  | Grila de aer SG-D 100*100 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,010     | 163,00   | 327,630    |
| 81.  | 2874115765705  | Grila de aer SG-D 150*100 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,010     | 180,00   | 361,800    |
| 82.  | 2874115765706  | Grila de aer SG-D 150*150 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,010     | 180,00   | 361,800    |
| 83.  | 2874115765707  | Grila de aer SG-D 200*100 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,010     | 180,00   | 361,800    |
| 84.  | 2874115765708  | Grila de aer SG-D 300*150 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,010     | 216,00   | 434,160    |
| 85.  | 2874115765709  | Grila de aer SG-D 500*200 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 3,015     | 324,00   | 976,860    |
| 86.  | 2874115800390  | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                              | buc | 4,000     | 1,58     | 6,320      |
| 87.  | 2874115804669  | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8                                                                                                                                                                                       | buc | 4,000     | 1,84     | 7,360      |
| 88.  | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                              | buc | 1 623,600 | 1,23     | 1 997,028  |
| 89.  | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                              | buc | 932,400   | 1,40     | 1 305,360  |
| 90.  | 2874115820089  | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm                                                                                                                                                                                              | buc | 4,020     | 1,82     | 7,316      |
| 91.  | 2874115820170  | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                      | buc | 944,700   | 2,00     | 1 889,400  |
| 92.  | 2874115820390  | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                     | buc | 120,600   | 2,21     | 266,526    |
| 93.  | 2874115827556  | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                                                                                     | buc | 16,080    | 2,60     | 41,808     |
| 94.  | 2874115837161  | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1                                                                                                                                                                          | buc | 450,000   | 0,99     | 445,500    |
| 95.  | 2874115837198  | Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm                                                                                                                                                                                              | buc | 110,000   | 0,80     | 88,000     |
| 96.  | 2874115840602  | Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                                                                               | buc | 110,000   | 0,43     | 47,300     |
| 97.  | 2874115842600  | Piulite hexagonale M8                                                                                                                                                                                                         | buc | 4,000     | 0,30     | 1,200      |
| 98.  | 2874115842659  | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5                                                                                                                                                                                    | buc | 16,000    | 0,20     | 3,200      |
| 99.  | 2874115842661  | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5                                                                                                                                                                                    | buc | 4,000     | 0,25     | 1,000      |
| 100. | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                             | buc | 944,700   | 0,30     | 283,410    |
| 101. | 2874115842702  | Piulita hexag. M10                                                                                                                                                                                                            | buc | 120,600   | 0,32     | 38,592     |
| 102. | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                            | buc | 16,080    | 0,35     | 5,628      |
| 103. | 2874115850014  | Bulon de ancorare                                                                                                                                                                                                             | kg  | 3,604     | 43,80    | 157,855    |
| 104. | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                              | buc | 936,400   | 0,25     | 234,100    |
| 105. | 2874115895149  | Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm                                                                                                                                                                                            | buc | 16,000    | 0,85     | 13,600     |
| 106. | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                  | buc | 1 623,600 | 0,26     | 422,136    |
| 107. | 2874125881241  | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                                                                      | buc | 450,000   | 0,34     | 153,000    |
| 108. | 2874125885663  | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                                                                                                                                                                                       | kg  | 2,101     | 48,10    | 101,058    |
| 109. | 2874125895163  | Saiba grower M 5                                                                                                                                                                                                              | buc | 16,000    | 0,20     | 3,200      |
| 110. | 2874125895175  | Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm                                                                                                                                                                                               | kg  | 0,068     | 56,34    | 3,832      |
| 111. | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                 | buc | 2 560,020 | 0,25     | 640,004    |
| 112. | 2875274030000  | Racord olandez, U2                                                                                                                                                                                                            | buc | 44,000    | 23,10    | 1 016,400  |
| 113. | 28752741101021 | Piesa de racordare (cot 45), avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv                                                                                                                                            | buc | 350,000   | 3,70     | 1 295,000  |
| 114. | 28752741101022 | Piesa de racordare (mufa d25), avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv                                                                                                                                          | buc | 225,000   | 3,30     | 742,500    |
| 115. | 28752741101023 | Piesa de racordare (teu 25*20*25), avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv                                                                                                                                      | buc | 180,000   | 5,40     | 972,000    |
| 116. | 28752741101024 | Piesa de racordare (Olandez 20mm*3/4), avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv                                                                                                                                  | buc | 250,000   | 43,30    | 10 825,000 |
| 117. | 2875274119002  | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1"20                                                                                                                                                                             | buc | 92,000    | 12,60    | 1 159,200  |

|                                       |                 |                                                                                                                               |     |         |            |                  |
|---------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|------------------|
| 118.                                  | 2875274202703   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj , avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (set robinete tur-retur)                            | buc | 46,000  | 223,00     | 10 258,000       |
| 119.                                  | 2875274204010   | Bratara fixare pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC                                                                        | buc | 450,000 | 14,70      | 6 615,000        |
| 120.                                  | 2875274205101   | Robinet cu mufa, avind diametrul nominal de 15mm (Cap termostatic )                                                           | buc | 46,000  | 164,00     | 7 544,000        |
| 121.                                  | 2875274205125   | Robinet cu mufa, avind diametrul nominal de (D25)                                                                             | buc | 48,000  | 162,00     | 7 776,000        |
| 122.                                  | 2875276311801   | Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru                                                                       | buc | 115,500 | 42,00      | 4 851,000        |
| 123.                                  | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                    | buc | 162,000 | 0,60       | 97,200           |
| 124.                                  | 2881116001666   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                               | buc | 2,626   | 5,00       | 13,130           |
| 125.                                  | 2912435776201   | Ventilator -canal Tip CK 160 C 230V50Hz sau analogic                                                                          | buc | 2,000   | 1 689,32   | 3 378,640        |
| 126.                                  | 2913134500001   | Set de priza pentru Oxigen (priza pentru oxigen standart european)                                                            | buc | 28,000  | 1 500,00   | 42 000,000       |
| 127.                                  | 29131345000011  | Set de priza pentru Oxigen (priza pentru aer standart european)                                                               | buc | 28,000  | 1 500,00   | 42 000,000       |
| 128.                                  | 2913134500002   | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul) | buc | 46,000  | 22,00      | 1 012,000        |
| 129.                                  | 2924127321001   | Filtru de aer Tip AFV-8U(H14)610*1220*80) (720*1330) sau analogic                                                             | buc | 12,000  | 3 718,40   | 44 620,800       |
| 130.                                  | 2952270003131   | Chiller Tip CHA131 CLINT pentru K1 sau analogic                                                                               | buc | 1,000   | 154 046,00 | 154 046,000      |
| 131.                                  | 2952270003132   | Instalatie de refulare Tip H8 L=6675m3(K1) sau analogic                                                                       | buc | 1,000   | 99 650,00  | 99 650,000       |
| 132.                                  | 2952270003133   | Generator de abur Tip UE 0.35YL001 Carel sau analogic                                                                         | buc | 1,000   | 71 729,00  | 71 729,000       |
| 133.                                  | 2952270003134   | Panou de comanda si control pentru (K1) sau analogic                                                                          | buc | 1,000   | 1 676,00   | 1 676,000        |
| 134.                                  | 2952270003140   | Agregat de climatizare AMC 1-6 sau analogic                                                                                   | buc | 13,000  | 8 000,00   | 104 000,000      |
| 135.                                  | 2952270003153   | UBlocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale                                       | buc | 13,650  | 0,00       | 0,000            |
| 136.                                  | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                      | kg  | 7,035   | 21,60      | 151,956          |
| 137.                                  | 5220076         | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"                                                                            | kg  | 0,100   | 170,00     | 17,000           |
| 138.                                  | 572924127321000 | Ventilator -canal Tip RK 600*350 E3 400V0Hz sau analogic                                                                      | buc | 2,000   | 16 045,66  | 32 091,320       |
| 139.                                  | 582912435776202 | Filtru igienic Tip H14 sau analogic                                                                                           | buc | 2,000   | 7 650,00   | 15 300,000       |
| 140.                                  | U2710403641000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime                                                                           | kg  | 761,540 | 27,00      | 20 561,580       |
| 141.                                  | U2874115761000  | Atenuator de zgomot circular                                                                                                  | buc | 4,000   | 0,00       | 0,000            |
| 142.                                  | U2912435776200  | Ventilator de fereastră                                                                                                       | buc | 4,016   | 0,00       | 0,000            |
| 143.                                  | u2923125729000  | Tronsoane aparat de umidificare si incalzire a aerului 25000 mc/h                                                             | buc | 1,005   | 0,00       | 0,000            |
| 144.                                  | U2924127321000  | Filtru de aer cu celule filtrante                                                                                             | buc | 14,000  | 0,00       | 0,000            |
| 145.                                  | U2952270003131  | Agregat tratare aer in incinta ALTPA                                                                                          | buc | 2,010   | 0,00       | 0,000            |
| 146.                                  | U2952270003152  | Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale                                        | buc | 13,650  | 0,00       | 0,000            |
| 147.                                  | U3110245538500  | Motor pentru ventilator                                                                                                       | buc | 4,016   | 0,00       | 0,000            |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                 |                                                                                                                               |     |         |            | <b>1 042 706</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |               |                                     |      |        |       |           |
|----|---------------|-------------------------------------|------|--------|-------|-----------|
| 1. | 2922140006702 | Macara de fereastră                 | h-ut | 15,430 | 15,00 | 231,450   |
| 2. | 2940520007610 | Perforator electric                 | h-ut | 5,330  | 25,00 | 133,250   |
| 3. | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 19,530 | 72,90 | 1 423,737 |

|     |                |                                                                     |      |        |        |               |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
| 4.  | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw    | h-ut | 18,640 | 63,00  | 1 174,320     |
| 5.  | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                       | h-ut | 5,200  | 15,00  | 78,000        |
| 6.  | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                      | h-ut | 0,440  | 15,00  | 6,600         |
| 7.  | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                          | h-ut | 56,960 | 25,00  | 1 424,000     |
| 8.  | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                           | h-ut | 17,040 | 47,20  | 804,288       |
| 9.  | 330206         | Burghiuri electrice                                                 | h-ut | 0,160  | 25,00  | 4,000         |
| 10. | 3410520005700  | Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg | h-ut | 16,380 | 380,00 | 6 224,400     |
|     |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                                 |      |        |        | <b>11 507</b> |

|       |         |           |
|-------|---------|-----------|
| Total | lei     | 1 237 880 |
| TVA   | 20,00 % | 247 576   |

**Total deviz:**

**1 485 456**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                           | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                  |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Incalzire</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                        |                      |                        |
| 1       | RpIC29A                     | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"                                                                                                                                                      | buc  |                                        |                      | 6,53                   |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      | 4,96                   |
|         | 7136040011800               | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1600                                 | 31,00                | 4,960                  |
|         | 1542126108945               | Ulei de in sicatorvat                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150                                 | 41,00                | 0,615                  |
|         | 1711317306661               | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0080                                 | 5,00                 | 0,040                  |
|         | 2320116200573               | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                          | l    | 0,0500                                 | 18,20                | 0,910                  |
| 2       | RpCU05H                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)                                                                                                            | buc  |                                        |                      | 39,68                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      | 39,68                  |
|         | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0800                                 | 31,00                | 2,480                  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,2000                                 | 31,00                | 37,200                 |
| 3       | IC35C                       | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm                     | m    |                                        |                      | 47,32                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      | 12,40                  |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4000                                 | 31,00                | 12,400                 |
|         | 2521216710025               | Teava din polietilena sau polipropilena, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                                                                                                                                      | m    | 1,0300                                 | 33,90                | 34,917                 |
| 4       | IC35C                       | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (coloana 3 nivele ) | m    |                                        |                      | 47,32                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      | 12,40                  |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4000                                 | 31,00                | 12,400                 |
|         | 2521216710025               | Teava din polietilena sau polipropilena, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                                                                                                                                      | m    | 1,0300                                 | 33,90                | 34,917                 |
| 5       | IC38B                       | Piesa de racordare (cot 45), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                                                    | buc  |                                        |                      | 10,84                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      | 5,58                   |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1800                                 | 31,00                | 5,580                  |
|         | 28752741101021              | Piesa de racordare (cot 45), avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000                                 | 3,70                 | 3,700                  |
|         | 2112307325046               | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200                                 | 5,00                 | 0,100                  |
|         | 3220137315778               | Decapant                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0070                                 | 21,60                | 0,151                  |
|         | 2940600003000               | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0180                                 | 72,90                | 1,312                  |
| 6       | IC38B                       | Piesa de racordare (mufa d25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                                                  | buc  |                                        |                      | 10,44                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      | 5,58                   |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1800                                 | 31,00                | 5,580                  |
|         | 28752741101022              | Piesa de racordare (mufa d25), avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                 | 3,30                 | 3,300                  |
|         | 2112307325046               | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200                                 | 5,00                 | 0,100                  |
|         | 3220137315778               | Decapant                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0070                                 | 21,60                | 0,151                  |
|         | 2940600003000               | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0180                                 | 72,90                | 1,312                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 7  | IC38H          | Piesa de racordare (teu 25*20*25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                          | buc  |        |          | 15,66<br>8,06     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2600 | 31,00    | 8,060             |
|    | 28752741101023 | Piesa de racordare (teu 25*20*25), avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 5,40     | 5,400             |
|    | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 5,00     | 0,150             |
|    | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0070 | 21,60    | 0,151             |
|    | 2940600003000  | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0260 | 72,90    | 1,895             |
| 8  | IC38B          | Piesa de racordare (Olandez 20mm*3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm                                                      | buc  |        |          | 50,44<br>5,58     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1800 | 31,00    | 5,580             |
|    | 28752741101024 | Piesa de racordare (Olandez 20mm*3/4), avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 43,30    | 43,300            |
|    | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0200 | 5,00     | 0,100             |
|    | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0070 | 21,60    | 0,151             |
|    | 2940600003000  | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0180 | 72,90    | 1,312             |
| 9  | IC35B          | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm | m    |        |          | 34,64<br>10,85    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3500 | 31,00    | 10,850            |
|    | 2521216710020  | Teava din polietilena sau polipropilena, avind diametrul exterior de 20,0 mm                                                                                                                                                  | m    | 1,0300 | 23,10    | 23,793            |
| 10 | IC40A          | Bratara pentru fixarea conductelor din polipropilena pentru instalatia de incalzire centrala , montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC                                                                   | buc  |        |          | 26,13<br>6,20     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000 | 31,00    | 6,200             |
|    | 2875274204010  | Bratara fixare pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 14,70    | 14,700            |
|    | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,0500 | 16,00    | 0,800             |
|    | 2524906720949  | Diblu din PVC cu D= 8                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 0,60     | 0,600             |
|    | 2874115837161  | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 0,99     | 0,990             |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale, plate M 10                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 0,34     | 0,340             |
|    | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,1000 | 25,00    | 2,500             |
| 11 | ID04A          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de (D25)                                                                                                           | buc  |        |          | 168,91<br>4,65    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1500 | 31,00    | 4,650             |
|    | 2875274205125  | Robinet cu mufa, avind diametrul nominal de (D25)                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 162,00   | 162,000           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0150 | 87,00    | 1,305             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0320 | 30,00    | 0,960             |
| 12 | IB05A          | Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 5 elemente,(radiator bimetal 5 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)                                                             | buc  |        |          | 994,01<br>62,00   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,0000 | 31,00    | 62,000            |
|    | 2822115700001  | Radiator bimetal 5 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 920,00   | 920,000           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300 | 87,00    | 2,610             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0600 | 30,00    | 1,800             |
|    | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,0500 | 16,00    | 0,800             |
|    | 2875276313344  | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                                    | buc  | 3,0000 | 0,60     | 1,800             |
|    | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,000             |
| 13 | IB05A          | Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 12 elemente,(radiator bimetal 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime))                                                           | buc  |        |          | 1 904,01<br>62,00 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,0000 | 31,00    | 62,000            |
|    | 2822115700002  | Radiator radiator bimetal 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 830,00 | 1 830,000         |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300 | 87,00    | 2,610             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0600 | 30,00    | 1,800             |
|    | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,0500 | 16,00    | 0,800             |
|    | 2875276313344  | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                                    | buc  | 3,0000 | 0,60     | 1,800             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2000 | 25,00    | 5,000             |
| 14 | IB06B         | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500*1200 mm (Radiator panou din otel pentru incalzire centralizata. Radiator plat pentru sali de operatie, cu acces liber pentru curatire, modelul se va alege cu beneficiarul) | buc  |        |          | 2 309,19<br>20,15 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6500 | 31,00    | 20,150            |
|    | 2822115700003 | Radiator din otel, monobloc avind lungimea de 500*1200 mm (Radiator panou din otel pentru incalzire centralizata. Radiator plat pentru sali de operatie, cu acces liber pentru curatire, modelul se va alege cu beneficiarul)   | buc  | 1,0000 | 2 279,00 | 2 279,000         |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0040 | 87,00    | 0,348             |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0080 | 30,00    | 0,240             |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,0500 | 16,00    | 0,800             |
|    | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 0,60     | 2,400             |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 25,00    | 6,250             |
| 15 | IC53A         | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1"20                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 19,44<br>4,65     |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1500 | 31,00    | 4,650             |
|    | 2875274119002 | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1"20                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 12,60    | 12,600            |
|    | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 42,30    | 0,423             |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0120 | 87,00    | 1,044             |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0240 | 30,00    | 0,720             |
| 16 | ID06A         | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)                                                                                                   | buc  |        |          | 26,37<br>3,10     |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000 | 31,00    | 3,100             |
|    | 2913134500002 | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 22,00    | 22,000            |
|    | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1000 | 12,70    | 1,270             |
| 17 | ID01A         | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (set robinete tur-retur)                                                                        | buc  |        |          | 230,34<br>5,58    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1800 | 31,00    | 5,580             |
|    | 2875274202703 | Robinet cu ventil cu dublu reglaj , avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (set robinete tur-retur)                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 223,00   | 223,000           |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0120 | 87,00    | 1,044             |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0240 | 30,00    | 0,720             |
| 18 | ID04A         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Cap termostatic )                                                                                           | buc  |        |          | 170,91<br>4,65    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1500 | 31,00    | 4,650             |
|    | 2875274205101 | Robinet cu mufa, avind diametrul nominal de 15mm (Cap termostatic )                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 164,00   | 164,000           |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0150 | 87,00    | 1,305             |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0320 | 30,00    | 0,960             |
| 19 | 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    |        |          | 5,31<br>2,79      |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0900 | 31,00    | 2,790             |
|    | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0400 | 63,00    | 2,520             |
| 20 | IE04A         | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"                     | m    |        |          | 2,48<br>2,48      |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0800 | 31,00    | 2,480             |
|    |               | <b>1.2. Ventilare sali de operatie</b>                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                   |
| 21 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie                                                                                                                       | buc  |        |          | 8 298,83<br>47,74 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,5400 | 31,00    | 47,740            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                          | kg   | 1,6000  | 14,00    | 22,512             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                            | kg   | 0,2000  | 23,33    | 4,689              |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                     | kg   | 4,0000  | 1,65     | 6,633              |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                     | kg   | 0,0520  | 21,42    | 1,119              |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                  | m3   | 0,0100  | 240,00   | 2,400              |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                          | m3   | 0,1000  | 22,50    | 2,261              |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                      | buc  | 40,0000 | 0,25     | 10,050             |
|    | 2874115765701 | Grila de aer "отделитель пуха" 425*325                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 8 073,12 | 8 113,485          |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                | kg   | 0,6000  | 18,00    | 10,854             |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                   | buc  | 40,0000 | 0,25     | 10,050             |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                   | buc  | 40,0000 | 1,40     | 56,280             |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                          | h-ut | 0,2200  | 47,20    | 10,384             |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                | h-ut | 0,0250  | 15,00    | 0,375              |
| 22 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer "отделитель пуха" 625*325) | buc  |         |          | 10 142,81<br>47,74 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                           | h-om | 1,5400  | 31,00    | 47,740             |
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                          | kg   | 1,6000  | 14,00    | 22,512             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                            | kg   | 0,2000  | 23,33    | 4,689              |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                     | kg   | 4,0000  | 1,65     | 6,633              |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                     | kg   | 0,0520  | 21,42    | 1,119              |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                  | m3   | 0,0100  | 240,00   | 2,400              |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                          | m3   | 0,1000  | 22,50    | 2,261              |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                      | buc  | 40,0000 | 0,25     | 10,050             |
|    | 2874115765702 | Grila de aer "отделитель пуха" 625*325                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 9 907,92 | 9 957,460          |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                | kg   | 0,6000  | 18,00    | 10,854             |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                   | buc  | 40,0000 | 0,25     | 10,050             |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                   | buc  | 40,0000 | 1,40     | 56,280             |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                          | h-ut | 0,2200  | 47,20    | 10,384             |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                | h-ut | 0,0250  | 15,00    | 0,375              |
| 23 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer exterioara 800*800mm)      | buc  |         |          | 945,11<br>47,74    |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                           | h-om | 1,5400  | 31,00    | 47,740             |
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                          | kg   | 1,6000  | 14,00    | 22,512             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                            | kg   | 0,2000  | 23,33    | 4,689              |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                     | kg   | 4,0000  | 1,65     | 6,633              |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                     | kg   | 0,0520  | 21,42    | 1,114              |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                  | m3   | 0,0100  | 240,00   | 2,400              |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                          | m3   | 0,1000  | 22,50    | 2,250              |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                      | buc  | 40,0000 | 0,25     | 10,050             |
|    | 2874115765703 | Grila de aer exterioara 800*800mm                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 756,00   | 759,780            |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                | kg   | 0,6000  | 18,00    | 10,854             |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                   | buc  | 40,0000 | 0,25     | 10,050             |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                   | buc  | 40,0000 | 1,40     | 56,280             |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                          | h-ut | 0,2200  | 47,20    | 10,384             |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                | h-ut | 0,0250  | 15,00    | 0,375              |
| 24 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 100*100 mm)           | buc  |         |          | 349,17<br>47,74    |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                           | h-om | 1,5400  | 31,00    | 47,740             |
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                          | kg   | 1,6000  | 14,00    | 22,512             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                            | kg   | 0,2000  | 23,33    | 4,689              |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                     | kg   | 4,0000  | 1,65     | 6,633              |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                     | kg   | 0,0520  | 21,42    | 1,125              |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                  | m3   | 0,0100  | 240,00   | 2,400              |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                          | m3   | 0,1000  | 22,50    | 2,261              |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                      | buc  | 40,0000 | 0,25     | 10,050             |
|    | 2874115765704 | Grila de aer SG-D 100*100 mm                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 163,00   | 163,815            |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                | kg   | 0,6000  | 18,00    | 10,854             |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                   | buc  | 40,0000 | 0,25     | 10,050             |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                   | buc  | 40,0000 | 1,40     | 56,280             |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                          | h-ut | 0,2200  | 47,20    | 10,384             |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                | h-ut | 0,0250  | 15,00    | 0,375              |
| 25 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 150*100 mm)           | buc  |         |          | 366,25<br>47,74    |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                           | h-om | 1,5400  | 31,00    | 47,740             |
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                          | kg   | 1,6000  | 14,00    | 22,512             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                            | kg   | 0,2000  | 23,33    | 4,689              |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                     | kg   | 4,0000  | 1,65     | 6,633              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                           | kg   | 0,0520  | 21,42  | 1,125           |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                        | m3   | 0,0100  | 240,00 | 2,400           |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 22,50  | 2,261           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                            | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050          |
|    | 2874115765705 | Grila de aer SG-D 150*100 mm                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 180,00 | 180,900         |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                      | kg   | 0,6000  | 18,00  | 10,854          |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                         | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050          |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                         | buc  | 40,0000 | 1,40   | 56,280          |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                | h-ut | 0,2200  | 47,20  | 10,384          |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                      | h-ut | 0,0250  | 15,00  | 0,375           |
| 26 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 150*150 mm) | buc  |         |        | 366,25<br>47,74 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                 | h-om | 1,5400  | 31,00  | 47,740          |
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                | kg   | 1,6000  | 14,00  | 22,512          |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                  | kg   | 0,2000  | 23,33  | 4,689           |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                           | kg   | 4,0000  | 1,65   | 6,633           |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                           | kg   | 0,0520  | 21,42  | 1,125           |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                        | m3   | 0,0100  | 240,00 | 2,400           |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 22,50  | 2,261           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                            | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050          |
|    | 2874115765706 | Grila de aer SG-D 150*150 mm                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 180,00 | 180,900         |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                      | kg   | 0,6000  | 18,00  | 10,854          |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                         | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050          |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                         | buc  | 40,0000 | 1,40   | 56,280          |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                | h-ut | 0,2200  | 47,20  | 10,384          |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                      | h-ut | 0,0250  | 15,00  | 0,375           |
| 27 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 200*100 mm) | buc  |         |        | 366,25<br>47,74 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                 | h-om | 1,5400  | 31,00  | 47,740          |
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                | kg   | 1,6000  | 14,00  | 22,512          |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                  | kg   | 0,2000  | 23,33  | 4,689           |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                           | kg   | 4,0000  | 1,65   | 6,633           |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                           | kg   | 0,0520  | 21,42  | 1,125           |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                        | m3   | 0,0100  | 240,00 | 2,400           |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 22,50  | 2,261           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                            | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050          |
|    | 2874115765707 | Grila de aer SG-D 200*100 mm                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 180,00 | 180,900         |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                      | kg   | 0,6000  | 18,00  | 10,854          |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                         | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050          |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                         | buc  | 40,0000 | 1,40   | 56,280          |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                | h-ut | 0,2200  | 47,20  | 10,384          |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                      | h-ut | 0,0250  | 15,00  | 0,375           |
| 28 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 300*150 mm) | buc  |         |        | 402,44<br>47,74 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                 | h-om | 1,5400  | 31,00  | 47,740          |
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                | kg   | 1,6000  | 14,00  | 22,512          |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                  | kg   | 0,2000  | 23,33  | 4,689           |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                           | kg   | 4,0000  | 1,65   | 6,633           |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                           | kg   | 0,0520  | 21,42  | 1,125           |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                        | m3   | 0,0100  | 240,00 | 2,400           |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 22,50  | 2,261           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                            | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050          |
|    | 2874115765708 | Grila de aer SG-D 300*150 mm                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 216,00 | 217,080         |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                      | kg   | 0,6000  | 18,00  | 10,854          |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                         | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050          |
|    | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                         | buc  | 40,0000 | 1,40   | 56,280          |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                | h-ut | 0,2200  | 47,20  | 10,384          |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                      | h-ut | 0,0250  | 15,00  | 0,375           |
| 29 | VB15C         | Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 500*200 mm) | buc  |         |        | 510,97<br>47,74 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                 | h-om | 1,5400  | 31,00  | 47,740          |
|    | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                | kg   | 1,6000  | 14,00  | 22,512          |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                  | kg   | 0,2000  | 23,33  | 4,689           |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                           | kg   | 4,0000  | 1,65   | 6,633           |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                           | kg   | 0,0520  | 21,42  | 1,121           |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                        | m3   | 0,0100  | 240,00 | 2,400           |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 22,50  | 2,257           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050           |
|    | 2874115765709  | Grila de aer SG-D 500*200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 324,00 | 325,620          |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,6000  | 18,00  | 10,854           |
|    | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 40,0000 | 0,25   | 10,050           |
|    | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 40,0000 | 1,40   | 56,280           |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2200  | 47,20  | 10,384           |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastra                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0250  | 15,00  | 0,375            |
| 30 | VA02A          | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100*150 gr 0.7mm                                                                                                                                   | m2   |         |        | 331,41<br>106,64 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,4400  | 31,00  | 106,640          |
|    | 2710703700340  | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,8000  | 16,00  | 12,928           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100  | 23,33  | 0,236            |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0120  | 38,20  | 0,463            |
|    | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0100  | 5,00   | 0,051            |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0160  | 42,25  | 0,683            |
|    | 2874125885663  | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0080  | 48,10  | 0,389            |
|    | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,4500  | 16,00  | 23,432           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0300  | 22,50  | 0,682            |
|    | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | l    | 0,0030  | 16,40  | 0,050            |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 6,0000  | 0,25   | 1,515            |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300  | 18,00  | 0,545            |
|    | U2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 2,9000  | 27,00  | 79,083           |
|    | 2710403642007  | Tabla zincata, 100*150 gr 0.7mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 4,7000  | 20,00  | 94,940           |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 6,0000  | 0,26   | 1,576            |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 6,0000  | 1,23   | 7,454            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastra                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0500  | 15,00  | 0,750            |
| 31 | VA02A          | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm 100*150 gr 0.5mm                                                                                                                                   | m2   |         |        | 331,42<br>106,64 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,4400  | 31,00  | 106,640          |
|    | 2710703700340  | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,8000  | 16,00  | 12,928           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100  | 23,33  | 0,235            |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0120  | 38,20  | 0,464            |
|    | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0100  | 5,00   | 0,050            |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0160  | 42,25  | 0,684            |
|    | 2874125885663  | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0080  | 48,10  | 0,389            |
|    | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,4500  | 16,00  | 23,432           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0300  | 22,50  | 0,682            |
|    | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | l    | 0,0030  | 16,40  | 0,050            |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 6,0000  | 0,25   | 1,515            |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300  | 18,00  | 0,546            |
|    | U2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 2,9000  | 27,00  | 79,083           |
|    | 2710403642005  | Tabla zincata, 100*150 gr 0.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 4,7000  | 20,00  | 94,940           |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 6,0000  | 0,26   | 1,576            |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 6,0000  | 1,23   | 7,454            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastra                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0500  | 15,00  | 0,750            |
| 32 | IzH05B         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatate peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Izover) | m2   |         |        | 71,41<br>28,21   |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,9100  | 31,00  | 28,210           |
|    | 2682162611305  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte termoizolatate peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0180  | 34,00  | 34,612           |
|    | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,3780  | 18,00  | 6,804            |
|    | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0580  | 18,00  | 1,044            |
|    | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0410  | 18,00  | 0,738            |
| 33 |                | Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    |         |        | 0,00<br>0,00     |
|    | 111-115        | Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 0,0000  | 32,00  | 0,000            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 34 | VC34A          | Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg | kg   |        |          | 32,65<br>9,30     |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                     | h-om | 0,3000 | 31,00    | 9,300             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg   | 0,0400 | 23,33    | 0,935             |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                               | kg   | 0,0600 | 1,65     | 0,099             |
|    | 2710703504760  | Otel cornier 40x40x4 mm                                                                                                                                                      | kg   | 1,0400 | 16,00    | 16,673            |
|    | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200 | 21,42    | 0,429             |
|    | 1421102200575  | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                              | m3   | 0,0020 | 240,00   | 0,480             |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                    | m3   | 0,0200 | 22,50    | 0,451             |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                          | kg   | 0,0200 | 18,00    | 0,361             |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0800 | 47,20    | 3,776             |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0100 | 15,00    | 0,150             |
|    |                | <b>1.3. Alimentare cu oxigen</b>                                                                                                                                             |      |        |          |                   |
| 35 | F E03 B        | Teava de cupru, de 15 x 1 mm (pentru oxigen)                                                                                                                                 | m    |        |          | 248,71<br>41,23   |
|    | 7137010011541  | Instalator frigorific                                                                                                                                                        | h-om | 1,3200 | 31,00    | 40,920            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100 | 31,00    | 0,310             |
|    | 2746163334851  | Tevi rotunde trase din cupru, de 15 x 1 mm (pentru oxigen)                                                                                                                   | m    | 1,0100 | 135,00   | 136,350           |
|    | 2721204123011  | Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 42,00    | 12,600            |
|    | 2721204115021  | Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru                                                                                                                             | buc  | 0,1000 | 62,00    | 6,200             |
|    | 2874115840602  | Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 0,43     | 0,430             |
|    | 2411115904513  | Oxygen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                         | m3   | 0,0300 | 22,50    | 0,675             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg   | 0,2500 | 23,33    | 5,832             |
|    | 2651122100025  | Ciment portland P 40 vrac                                                                                                                                                    | kg   | 0,3000 | 1,65     | 0,495             |
|    | 2874115837198  | Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 0,80     | 0,800             |
|    | 2875276311801  | Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru                                                                                                                      | buc  | 1,0500 | 42,00    | 44,100            |
| 36 | F E19 A        | Set de priza pentru Oxigen montate pe perete (priza pentru oxigen standart european)                                                                                         | buc  |        |          | 1 522,94<br>16,74 |
|    | 7137010011541  | Instalator frigorific                                                                                                                                                        | h-om | 0,5400 | 31,00    | 16,740            |
|    | 2913134500001  | Set de priza pentru Oxigen (priza pentru oxigen standart european)                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,000         |
|    | 2411115904513  | Oxygen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                         | m3   | 0,0300 | 22,50    | 0,675             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg   | 0,1100 | 23,33    | 2,566             |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                          | kg   | 0,0200 | 18,00    | 0,360             |
|    | 2722103209580  | Teava din otel fara sudura trasa la rece pentru constructii, D=14 x 2 mm                                                                                                     | m    | 0,0500 | 52,00    | 2,600             |
| 37 | F E19 A        | Set de priza pentru Oxigen montate pe perete (priza pentru aer standart european)                                                                                            | buc  |        |          | 1 522,94<br>16,74 |
|    | 7137010011541  | Instalator frigorific                                                                                                                                                        | h-om | 0,5400 | 31,00    | 16,740            |
|    | 29131345000011 | Set de priza pentru Oxigen (priza pentru aer standart european)                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,000         |
|    | 2411115904513  | Oxygen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                         | m3   | 0,0300 | 22,50    | 0,675             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg   | 0,1100 | 23,33    | 2,566             |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                          | kg   | 0,0200 | 18,00    | 0,360             |
|    | 2722103209580  | Teava din otel fara sudura trasa la rece pentru constructii, D=14 x 2 mm                                                                                                     | m    | 0,0500 | 52,00    | 2,600             |
|    |                | <b>2. Montare utilaj</b>                                                                                                                                                     |      |        |          |                   |
|    |                | <b>2.1. Boilere pentru apa calda</b>                                                                                                                                         |      |        |          |                   |
| 38 | IA16A          | Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv (montare boiler 50l)                                                  | buc  |        |          | 238,77<br>161,20  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                 | h-om | 5,2000 | 31,00    | 161,200           |
|    | 2875274030000  | Racord olandez, U2                                                                                                                                                           | buc  | 2,0000 | 23,10    | 46,200            |
|    | 2513206622159  | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                                                              | kg   | 0,3400 | 42,30    | 14,382            |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0300 | 87,00    | 2,610             |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                          | kg   | 0,0600 | 30,00    | 1,800             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                      | kg   | 0,1600 | 23,33    | 3,733             |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                    | m3   | 0,0600 | 22,50    | 1,350             |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,4000 | 18,00    | 7,200             |
|    | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                               | h-ut | 0,0200 | 15,00    | 0,300             |
| 39 | IA16A          | Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la                                                                                       | buc  |        |          | 238,77            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6      | 7        |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
|    |                | 400 l, inclusiv (montare boiler 10l)                                                                                                                                                      |      |         |        | 161,20   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                              | h-om | 5,2000  | 31,00  | 161,200  |
|    | 2875274030000  | Racord olandez, U2                                                                                                                                                                        | buc  | 2,0000  | 23,10  | 46,200   |
|    | 2513206622159  | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.                                                                                                                                                           | kg   | 0,3400  | 42,30  | 14,382   |
|    | 1714227322940  | Cinapa fuior                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0300  | 87,00  | 2,610    |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0600  | 30,00  | 1,800    |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,1600  | 23,33  | 3,733    |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0600  | 22,50  | 1,350    |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                     | kg   | 0,4000  | 18,00  | 7,200    |
|    | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                                            | h-ut | 0,0200  | 15,00  | 0,300    |
|    |                | <b>2.2. Climatizare in palatele de nastere</b>                                                                                                                                            |      |         |        |          |
| 40 | VC37K          | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 9000 BTU, de pe scari                                                                  | buc  |         |        | 2 046,75 |
|    |                |                                                                                                                                                                                           |      |         |        | 130,20   |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                  | h-om | 4,2000  | 31,00  | 130,200  |
|    | U2952270003152 | Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000    |
|    | 2952270003153  | UBlocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000    |
|    | 2811236305075  | Console                                                                                                                                                                                   | kg   | 12,0000 | 18,00  | 226,800  |
|    | 2521305734008  | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte                                                                                                                                                        | m    | 0,5000  | 35,20  | 18,480   |
|    | 2521305734009  | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte                                                                                                                                                        | m    | 2,0000  | 11,80  | 24,780   |
|    | 2661122804602  | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm                                                                                                                            | m    | 10,0000 | 8,40   | 88,200   |
|    | 2051142950706  | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm                                                                                                                                            | buc  | 15,0000 | 0,58   | 9,135    |
|    | 2746163334852  | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm                                                                                                                                                          | m    | 5,0000  | 84,80  | 445,200  |
|    | 2746163334853  | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm                                                                                                                                                           | m    | 5,0000  | 46,74  | 245,385  |
|    | 2874115850014  | Bulon de ancorare                                                                                                                                                                         | kg   | 0,2640  | 43,80  | 12,143   |
|    | 2411117322835  | Freon                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,5000  | 225,00 | 354,375  |
|    | 2940520007610  | Perforator electric                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4100  | 25,00  | 10,250   |
|    | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1200  | 25,00  | 3,000    |
|    | 3410520005700  | Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg                                                                                                                       | h-ut | 1,2600  | 380,00 | 478,800  |
|    |                | <b>2.3. Ventilare sali de operatii</b>                                                                                                                                                    |      |         |        |          |
| 41 | VC07C          | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Ventilator -canal Tip CK 160 C 230V50Hz) sau analogic     | buc  |         |        | 476,01   |
|    |                |                                                                                                                                                                                           |      |         |        | 465,93   |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                  | h-om | 15,0300 | 31,00  | 465,930  |
|    | U3110245538500 | Motor pentru ventilator                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000    |
|    | U2912435776200 | Ventilator de fereastră                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000    |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1500  | 47,20  | 7,080    |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2000  | 15,00  | 3,000    |
| 42 | VC07C          | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Ventilator -canal Tip RK 600*350 E3 400V0Hz) sau analogic | buc  |         |        | 476,01   |
|    |                |                                                                                                                                                                                           |      |         |        | 465,93   |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                  | h-om | 15,0300 | 31,00  | 465,930  |
|    | U3110245538500 | Motor pentru ventilator                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000    |
|    | U2912435776200 | Ventilator de fereastră                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000    |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1500  | 47,20  | 7,080    |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2000  | 15,00  | 3,000    |
| 43 | VC11A          | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtru igienic Tip H14 ) - sau analogic                                                                   | buc  |         |        | 1 295,02 |
|    |                |                                                                                                                                                                                           |      |         |        | 423,15   |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                  | h-om | 13,6500 | 31,00  | 423,150  |
|    | 2320116200535  | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                                                              | l    | 2,0000  | 18,20  | 36,400   |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                            | kg   | 1,0000  | 1,65   | 1,650    |
|    | U2924127321000 | Filtru de aer cu celule filtrante                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 0,00   | 0,000    |
|    | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1000  | 21,42  | 2,142    |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200  | 42,25  | 0,845    |
|    | 2320186201204  | Ulei industrial tipI 42 S 383                                                                                                                                                             | kg   | 20,0000 | 41,00  | 820,000  |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1500  | 47,20  | 7,080    |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500  | 15,00  | 3,750    |
| 44 | VB17A          | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot Tip SMN 60-35) sau analogic                                                                           | buc  |         |        | 51,58    |
|    |                |                                                                                                                                                                                           |      |         |        | 26,66    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                              | 4    | 5       | 6     | 7                |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|------------------|
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                       | h-om | 0,8600  | 31,00 | 26,660           |
|    | U2874115761000 | Atenuator de zgomot circular                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000            |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500  | 42,25 | 2,112            |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                  | buc  | 12,0000 | 0,25  | 3,000            |
|    | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                                                                                                                               | buc  | 12,0000 | 0,25  | 3,000            |
|    | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                               | buc  | 12,0000 | 1,40  | 16,800           |
| 45 | VB17A          | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot Tip SMN 70-40) sau analogic                                                                | buc  |         |       | 51,58<br>26,66   |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                       | h-om | 0,8600  | 31,00 | 26,660           |
|    | U2874115761000 | Atenuator de zgomot circular                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000            |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500  | 42,25 | 2,112            |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                  | buc  | 12,0000 | 0,25  | 3,000            |
|    | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                                                                                                                               | buc  | 12,0000 | 0,25  | 3,000            |
|    | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                               | buc  | 12,0000 | 1,40  | 16,800           |
| 46 | VB01A          | Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de aer Tip SRC 60-35) sau analogic                            | buc  |         |       | 303,35<br>106,64 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                       | h-om | 3,4400  | 31,00 | 106,640          |
|    | 2710403701203  | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm                                                                                                                                       | kg   | 0,0200  | 14,00 | 0,280            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                        | kg   | 0,1000  | 23,33 | 2,333            |
|    | 2710703500025  | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm                                                                                                                                          | kg   | 2,5000  | 16,00 | 40,000           |
|    | 2521306716872  | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737                                                                                                               | kg   | 0,0150  | 11,80 | 0,177            |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 42,25 | 0,845            |
|    | 2874125895175  | Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm                                                                                                                                                | kg   | 0,0170  | 56,34 | 0,958            |
|    | 2710603420201  | Otel patrat lam.cald D = 14 mm                                                                                                                                                 | kg   | 0,0850  | 16,00 | 1,360            |
|    | 2710603402869  | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                                                                                                           | kg   | 0,0950  | 16,00 | 1,520            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                      | m3   | 0,0100  | 22,50 | 0,225            |
|    | 2874115842659  | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5                                                                                                                                     | buc  | 4,0000  | 0,20  | 0,800            |
|    | 2874115842600  | Piulite hexagonale M8                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 0,30  | 0,300            |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                  | buc  | 12,0000 | 0,25  | 3,000            |
|    | 2874115842661  | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 0,25  | 0,250            |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                            | kg   | 0,1100  | 18,00 | 1,980            |
|    | 2710403603798  | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                                                                                                                              | kg   | 0,0140  | 18,00 | 0,252            |
|    | 2710403604481  | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                                                                                                                                | kg   | 0,3800  | 18,00 | 6,840            |
|    | 2710403642000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                                                                   | kg   | 2,1500  | 20,00 | 43,000           |
|    | 2710403644000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime                                                                                                                              | kg   | 1,7600  | 20,00 | 35,200           |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                              | kg   | 0,1000  | 42,60 | 4,260            |
|    | 2874125895163  | Saiba grower M 5                                                                                                                                                               | buc  | 4,0000  | 0,20  | 0,800            |
|    | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 0,25  | 0,250            |
|    | 2710403643000  | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I                                                                                                                            | kg   | 1,0000  | 20,00 | 20,000           |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                   | buc  | 12,0000 | 0,26  | 3,120            |
|    | 2874115800390  | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 1,58  | 1,580            |
|    | 2874115804669  | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8                                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 1,84  | 1,840            |
|    | 2874115895149  | Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm                                                                                                                                             | buc  | 4,0000  | 0,85  | 3,400            |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                               | buc  | 12,0000 | 1,23  | 14,760           |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1500  | 47,20 | 7,080            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0200  | 15,00 | 0,300            |
| 47 | VB01A          | Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de inchidere (pt ventilator -canal) Tip RSK 160) sau analogic | buc  |         |       | 303,35<br>106,64 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                       | h-om | 3,4400  | 31,00 | 106,640          |
|    | 2710403701203  | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm                                                                                                                                       | kg   | 0,0200  | 14,00 | 0,280            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                        | kg   | 0,1000  | 23,33 | 2,333            |
|    | 2710703500025  | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm                                                                                                                                          | kg   | 2,5000  | 16,00 | 40,000           |
|    | 2521306716872  | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737                                                                                                               | kg   | 0,0150  | 11,80 | 0,177            |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 42,25 | 0,845            |
|    | 2874125895175  | Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm                                                                                                                                                | kg   | 0,0170  | 56,34 | 0,958            |
|    | 2710603420201  | Otel patrat lam.cald D = 14 mm                                                                                                                                                 | kg   | 0,0850  | 16,00 | 1,360            |
|    | 2710603402869  | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                                                                                                           | kg   | 0,0950  | 16,00 | 1,520            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                      | m3   | 0,0100  | 22,50 | 0,225            |
|    | 2874115842659  | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5                                                                                                                                     | buc  | 4,0000  | 0,20  | 0,800            |
|    | 2874115842600  | Piulite hexagonale M8                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 0,30  | 0,300            |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                  | buc  | 12,0000 | 0,25  | 3,000            |
|    | 2874115842661  | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 0,25  | 0,250            |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                            | kg   | 0,1100  | 18,00 | 1,980            |
|    | 2710403603798  | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                                                                                                                              | kg   | 0,0140  | 18,00 | 0,252            |
|    | 2710403604481  | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                                                                                                                                | kg   | 0,3800  | 18,00 | 6,840            |
|    | 2710403642000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                                                                   | kg   | 2,1500  | 20,00 | 43,000           |
|    | 2710403644000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime                                                                                                                              | kg   | 1,7600  | 20,00 | 35,200           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6     | 7                    |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|----------------------|
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1000  | 42,60 | 4,260                |
|    | 2874125895163  | Saiba grower M 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000  | 0,20  | 0,800                |
|    | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 0,25  | 0,250                |
|    | 2710403643000  | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000  | 20,00 | 20,000               |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 12,0000 | 0,26  | 3,120                |
|    | 2874115800390  | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 1,58  | 1,580                |
|    | 2874115804669  | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 1,84  | 1,840                |
|    | 2874115895149  | Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 4,0000  | 0,85  | 3,400                |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 12,0000 | 1,23  | 14,760               |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1500  | 47,20 | 7,080                |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0200  | 15,00 | 0,300                |
| 48 | VC11A          | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtru de aer Tip AFV-8U(H14)610*1220*80) (720*1330) sau analogic                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |         |       | 1 295,02<br>423,15   |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 13,6500 | 31,00 | 423,150              |
|    | 2320116200535  | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | l    | 2,0000  | 18,20 | 36,400               |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000  | 1,65  | 1,650                |
|    | U2924127321000 | Filtru de aer cu celule filtrante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000                |
|    | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1000  | 21,42 | 2,142                |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0200  | 42,25 | 0,845                |
|    | 2320186201204  | Ulei industrial tip I 42 S 383                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 20,0000 | 41,00 | 820,000              |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1500  | 47,20 | 7,080                |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2500  | 15,00 | 3,750                |
| 49 | VC16A          | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Agregat pentru racire apa # care alimenteaza apa rece centrala de ventilare in perioada de vara (pentru conditionare) Tip (Chiller CHA131 CLINT pentru K1) - sau analogic                                                        | buc  |         |       | 1 598,16<br>1 390,97 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 44,8700 | 31,00 | 1 390,970            |
|    | U2952270003131 | Agregat tratare aer in incinta ALTPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000                |
|    | 2710403700053  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3500  | 16,00 | 5,632                |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000  | 1,65  | 1,658                |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1500  | 38,20 | 5,768                |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500  | 42,25 | 2,113                |
|    | 2874115842702  | Piulita hexag. M10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 60,0000 | 0,32  | 19,296               |
|    | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 0,35  | 2,814                |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 2,0000  | 0,25  | 0,502                |
|    | 2874115820390  | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 60,0000 | 2,21  | 133,263              |
|    | 2874115827556  | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000  | 2,60  | 20,904               |
|    | 2874115820089  | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,0000  | 1,82  | 3,658                |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1500  | 47,20 | 7,080                |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000  | 15,00 | 4,500                |
| 50 | VC16A          | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (instalatie de refulare (centrala de ventilare, cu ventilator de rezerva) # de unde aerul (racit, incalzit, umidificat, filtrat, etc) este livrat in sala de operatie, (Instalatie de refulare Tip H8 L=6675m3(K1) - sau analogic | buc  |         |       | 1 598,16<br>1 390,97 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 44,8700 | 31,00 | 1 390,970            |
|    | U2952270003131 | Agregat tratare aer in incinta ALTPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 0,00  | 0,000                |
|    | 2710403700053  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3500  | 16,00 | 5,632                |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000  | 1,65  | 1,658                |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1500  | 38,20 | 5,768                |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500  | 42,25 | 2,113                |
|    | 2874115842702  | Piulita hexag. M10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 60,0000 | 0,32  | 19,296               |
|    | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 0,35  | 2,814                |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 2,0000  | 0,25  | 0,502                |
|    | 2874115820390  | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 60,0000 | 2,21  | 133,263              |
|    | 2874115827556  | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000  | 2,60  | 20,904               |
|    | 2874115820089  | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,0000  | 1,82  | 3,658                |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1500  | 47,20 | 7,080                |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000  | 15,00 | 4,500                |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5        | 6         | 7                                       |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------------------------------------|
| 51 | VC21A           | Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane (Generator de abur Tip UE 0.35YL001 Carel) - sau analogic | buc    |          |           | <div>4 437,00</div> <div>2 206,89</div> |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 71,1900  | 31,00     | 2 206,890                               |
|    | 2412126100010   | Mini de plumb                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,3000   | 21,42     | 6,447                                   |
|    | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 940,0000 | 0,30      | 283,410                                 |
|    | u2923125729000  | Tronsoane aparat de umidificare si incalzire a aerului 25000 mc/h                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000   | 0,00      | 0,000                                   |
|    | 2320316202533   | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,2000   | 30,00     | 6,030                                   |
|    | 2874115820170   | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                                            | buc    | 940,0000 | 2,00      | 1 889,400                               |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,6000   | 47,20     | 28,320                                  |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,1000   | 15,00     | 16,500                                  |
| 52 | 10-08-001-02    | Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. (Panou de comanda si control pentru (K1)) - sau analogic                                                                                                                 | buc    |          |           | <div>1 244,71</div> <div>1 209,00</div> |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 39,0000  | 31,00     | 1 209,000                               |
|    | 1011963         | Colofoniu de pin                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0100   | 22,50     | 0,225                                   |
|    | 1012206         | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                                                                                                                                        | 10 buc | 0,4000   | 36,22     | 14,488                                  |
|    | 5220076         | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,1000   | 170,00    | 17,000                                  |
|    | 330206          | Burghiuri electrice                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1600   | 25,00     | 4,000                                   |
|    |                 | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |           |                                         |
|    |                 | <b>3.1. Boilere pentru apa calda</b>                                                                                                                                                                                                                |        |          |           |                                         |
| 53 |                 | Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 50l (calitate superioara)                                                                                                                                                                            | buc    |          |           | <div>2 195,00</div> <div>0,00</div>     |
|    | 111-116         | Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 50l (calitate superioara)                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000   | 2 195,00  | 2 195,000                               |
| 54 |                 | Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 10l (calitate superioara)                                                                                                                                                                            | buc    |          |           | <div>1 825,00</div> <div>0,00</div>     |
|    | 111-117         | Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 10l (calitate superioara)                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000   | 1 825,00  | 1 825,000                               |
|    |                 | <b>3.2. Climatizare in palatele de nastere</b>                                                                                                                                                                                                      |        |          |           |                                         |
| 55 | RVC17A          | Agregat de climatizare (conditioner iarna-vara, 9000 BTU)                                                                                                                                                                                           | buc    |          |           | <div>8 000,00</div> <div>0,00</div>     |
|    | 2952270003140   | Agregat de climatizare AMC 1-6 sau analogic                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000   | 8 000,00  | 8 000,000                               |
|    |                 | <b>3.3. Ventilare sali de operatii</b>                                                                                                                                                                                                              |        |          |           |                                         |
| 56 |                 | Ventilator -canal Tip CK 160 C 230V50Hz sau analogic                                                                                                                                                                                                | buc    |          |           | <div>1 689,32</div> <div>0,00</div>     |
|    | 2912435776201   | Ventilator -canal Tip CK 160 C 230V50Hz sau analogic                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0000   | 1 689,32  | 1 689,320                               |
| 57 |                 | Ventilator -canal Tip RK 600*350 E3 400V0Hz sau analogic                                                                                                                                                                                            | buc    |          |           | <div>16 045,66</div> <div>0,00</div>    |
|    | 572924127321000 | Ventilator -canal Tip RK 600*350 E3 400V0Hz sau analogic                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000   | 16 045,66 | 16 045,660                              |
| 58 |                 | Filtru igienic Tip H14 sau analogic                                                                                                                                                                                                                 | buc    |          |           | <div>7 650,00</div> <div>0,00</div>     |
|    | 582912435776202 | Filtru igienic Tip H14 sau analogic                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000   | 7 650,00  | 7 650,000                               |
| 59 |                 | Atenuator de zgomot Tip SMN 60-35 sau analogic                                                                                                                                                                                                      | buc    |          |           | <div>1 385,00</div> <div>0,00</div>     |
|    | 2874115761001   | Atenuator de zgomot Tip SMN 60-35 sau analogic                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000   | 1 385,00  | 1 385,000                               |
| 60 |                 | Atenuator de zgomot Tip SMN 70-40 sau analogic                                                                                                                                                                                                      | buc    |          |           | <div>1 557,00</div> <div>0,00</div>     |
|    | 2874115761002   | Atenuator de zgomot Tip SMN 70-40 sau analogic                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000   | 1 557,00  | 1 557,000                               |

| 1  | 2             | 3                                                                    | 4   | 5      | 6          | 7                  |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|--------------------|
| 61 |               | Clapeta de aer Tip SRC 60-35 sau analogic                            | buc |        |            | 3 245,09<br>0,00   |
|    | 2874115761003 | Clapeta de aer Tip SRC 60-35 sau analogic                            | buc | 1,0000 | 3 245,09   | 3 245,090          |
| 62 |               | Clapeta de inchidere (pt ventilator -canal) Tip RSK 160 sau analogic | buc |        |            | 184,61<br>0,00     |
|    | 2874115761004 | Clapeta de inchidere (pt ventilator -canal) Tip RSK 160 sau analogic | buc | 1,0000 | 184,61     | 184,610            |
| 63 |               | Conexiune flexibila Tip SFI 60-35 sau analogic                       | buc |        |            | 160,00<br>0,00     |
|    | 2874115761005 | Conexiune flexibila Tip SFI 60-35 sau analogic                       | buc | 1,0000 | 160,00     | 160,000            |
| 64 |               | Filtru de aer Tip AFV-8U(H14)610*1220*80) (720*1330) sau analogic    | buc |        |            | 3 718,40<br>0,00   |
|    | 2924127321001 | Filtru de aer Tip AFV-8U(H14)610*1220*80) (720*1330) sau analogic    | buc | 1,0000 | 3 718,40   | 3 718,400          |
| 65 |               | Chiller Tip CHA131 CLINT pentru K1 sau analogic                      | buc |        |            | 154 046,00<br>0,00 |
|    | 2952270003131 | Chiller Tip CHA131 CLINT pentru K1 sau analogic                      | buc | 1,0000 | 154 046,00 | 154 046,000        |
| 66 |               | Instalatie de refulare Tip H8 L=6675m3(K1) sau analogic              | buc |        |            | 99 650,00<br>0,00  |
|    | 2952270003132 | Instalatie de refulare Tip H8 L=6675m3(K1) sau analogic              | buc | 1,0000 | 99 650,00  | 99 650,000         |
| 67 |               | Generator de abur Tip UE 0.35YL001 Carel - sau analogic              | buc |        |            | 71 729,00<br>0,00  |
|    | 2952270003133 | Generator de abur Tip UE 0.35YL001 Carel sau analogic                | buc | 1,0000 | 71 729,00  | 71 729,000         |
| 68 |               | Panou de comanda si control pentru (K1) - sau analogic               | buc |        |            | 1 676,00<br>0,00   |
|    | 2952270003134 | Panou de comanda si control pentru (K1) sau analogic                 | buc | 1,0000 | 1 676,00   | 1 676,000          |