

**Obiect Reabilitarea cantinei Lceului "Onisifor Ghibu", or. Orhei**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                             | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |           |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                     |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                   | 4    | 5                                      | 6                    | 7         |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                    |      |                                        |                      |           |
| 1      | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (MЖP800x500 sau similara dupa caracteristici)  | buc  |                                        |                      | 1 065,025 |
|        | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,4700                                 | 94,60                | 44,46     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 0,0300                                 | 94,60                | 2,84      |
|        | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,1500                                 | 27,50                | 4,12      |
|        | 2811236306200G EO800x500    | GEO Grila de exterior din otel 800x500                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                 | 1 012,50             | 1 012,50  |
|        | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                       | kg   | 0,5000                                 | 2,20                 | 1,10      |
| 2      | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (MЖP700x500 sau similara dupa caracteristici)  | buc  |                                        |                      | 815,025   |
|        | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,4700                                 | 94,60                | 44,46     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 0,0300                                 | 94,60                | 2,84      |
|        | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,1500                                 | 27,50                | 4,12      |
|        | 2811236306200G EO700x500    | GEO Grila de exterior din otel 700x500                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                 | 762,50               | 762,50    |
|        | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                       | kg   | 0,5000                                 | 2,20                 | 1,10      |
| 3      | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (MЖP300x300 sau similara dupa caracteristici)  | buc  |                                        |                      | 490,025   |
|        | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,4700                                 | 94,60                | 44,46     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 0,0300                                 | 94,60                | 2,84      |
|        | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,1500                                 | 27,50                | 4,12      |
|        | 2811236306200G EO300x300    | GEO Grila de exterior din otel 300x300                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                 | 437,50               | 437,50    |
|        | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                       | kg   | 0,5000                                 | 2,20                 | 1,10      |
| 4      | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (MЖP D=355 sau similara dupa caracteristici)   | buc  |                                        |                      | 1 010,855 |
|        | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,4700                                 | 94,60                | 44,46     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 0,0300                                 | 94,60                | 2,84      |
|        | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,1500                                 | 27,50                | 4,12      |
|        | 2811236306200D 355          | Grila metal exterioara MBMA D355 6BH Ал (3/п)                                                                                                                       | buc  | 1,0000                                 | 958,33               | 958,33    |
|        | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                       | kg   | 0,5000                                 | 2,20                 | 1,10      |
| 5      | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (MЖP D=250 sau similara dupa caracteristici)   | buc  |                                        |                      | 527,025   |
|        | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,4700                                 | 94,60                | 44,46     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 0,0300                                 | 94,60                | 2,84      |
|        | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,1500                                 | 27,50                | 4,12      |
|        | 2811236306200D 250          | Grila metal exterioara MBMA D250 6BH Ал (3/п)                                                                                                                       | buc  | 1,0000                                 | 474,50               | 474,50    |
|        | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                       | kg   | 0,5000                                 | 2,20                 | 1,10      |
| 6      | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (OPT 300x100 sau similara dupa caracteristici) | buc  |                                        |                      | 458,775   |
|        | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                               | h-om | 0,4700                                 | 94,60                | 44,46     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                               | h-om | 0,0300                                 | 94,60                | 2,84      |

| 1  | 2                           | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 27,50    | 4,12      |
|    | 28112363062000<br>RG300x100 | Grila din metal ORG 300x100 R1                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 406,25   | 406,25    |
|    | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 2,20     | 1,10      |
| 7  | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (OPT 300x150 sau similara dupa caracteristici)                         | buc  |         |          | 469,195   |
|    | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4700  | 94,60    | 44,46     |
|    | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300  | 94,60    | 2,84      |
|    | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 27,50    | 4,12      |
|    | 28112363062000<br>RG300x150 | Grila din metal ORG 300x150 R1                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 416,67   | 416,67    |
|    | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 2,20     | 1,10      |
| 8  | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (OPT 400x200 sau similara dupa caracteristici)                         | buc  |         |          | 598,945   |
|    | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4700  | 94,60    | 44,46     |
|    | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300  | 94,60    | 2,84      |
|    | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 27,50    | 4,12      |
|    | 28112363062000<br>RG400x200 | Grila din metal ORG 400x200 R1                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 546,42   | 546,42    |
|    | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 2,20     | 1,10      |
| 9  | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (OPT 600x400 sau similara dupa caracteristici)                         | buc  |         |          | 1 354,605 |
|    | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4700  | 94,60    | 44,46     |
|    | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300  | 94,60    | 2,84      |
|    | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 27,50    | 4,12      |
|    | 28112363062000<br>RG600x400 | Grila din metal ORG 600x400 R1                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 1 302,08 | 1 302,08  |
|    | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 2,20     | 1,10      |
| 10 | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer MB 350 368x130 mm sau similara dupa caracteristici) | buc  |         |          | 202,525   |
|    | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4700  | 94,60    | 44,46     |
|    | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300  | 94,60    | 2,84      |
|    | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 27,50    | 4,12      |
|    | 2811236306200M<br>B350      | Grila de aer pentru montare in usi MV350/2                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 150,00   | 150,00    |
|    | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 2,20     | 1,10      |
| 11 | CL20A                       | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer MB 450 462x124 mm sau similara dupa caracteristici) | buc  |         |          | 217,525   |
|    | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4700  | 94,60    | 44,46     |
|    | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300  | 94,60    | 2,84      |
|    | 2874207327005               | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 27,50    | 4,12      |
|    | 2811236306200M<br>B450      | Grila de aer pentru montare in usi MV450/2                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 165,00   | 165,00    |
|    | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 2,20     | 1,10      |
| 12 | VB09B                       | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Difuzoare de tavan de tip Airnamic Q /600)                                                         | buc  |         |          | 1 566,603 |
|    | 7136060011900               | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                    | h-om | 1,6800  | 94,60    | 158,93    |
|    | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                     | kg   | 0,2000  | 64,17    | 12,83     |
|    | 2412126100010               | Minu de plumb                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0450  | 27,50    | 1,24      |
|    | 2112517330399               | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0400  | 18,33    | 0,73      |
|    | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0700  | 25,00    | 1,75      |
|    | 2874135840405               | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                               | buc  | 28,0000 | 0,19     | 5,32      |
|    | 2874115765700D<br>P600x00   | Difuzor patrat din metal /DPI 600x600                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 1 302,08 | 1 302,08  |
|    | 2735725903453               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                         | kg   | 0,3000  | 30,00    | 9,00      |
|    | 2874115883938               | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                            | buc  | 28,0000 | 0,19     | 5,32      |
|    | 2874115819999               | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                            | buc  | 28,0000 | 2,15     | 60,20     |
|    | 3110500002401               | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2000  | 40,00    | 8,00      |
|    | 2922140006702               | Macara de fereastră                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0300  | 40,00    | 1,20      |
| 13 | VA21A                       | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul:                                                   | m2   |         |          | 567,043   |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6      | 7       |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|---------|
|    |                  | pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (150x100; 150x150 mm)<br>Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100                                                                                                                                                      |      |         |        |         |
|    | 7136060011900    | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,6790  | 94,60  | 158,83  |
|    | 2626147370009055 | Canale de ventilatie rectangulare 6=0,55 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0000  | 333,33 | 336,66  |
|    | 28112368280030   | Dispozitiv-clapeta (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874115837749    | Fixari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000  | 30,00  | 30,30   |
|    | 28731220051980   | Plase in rame (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 29231257296060   | Suber (registru) (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 25231567195010   | Capac hidrometric (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 15,0000 | 0,19   | 2,88    |
|    | 2874125881198    | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 15,0000 | 0,19   | 2,88    |
|    | 2874115819963    | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 15,0000 | 2,00   | 30,30   |
|    | 2524217304531    | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 0,6000  | 5,00   | 3,03    |
|    | 2952160007250    | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0540  | 40,00  | 2,16    |
| 14 | VA21A1           | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |         |        | 9,556   |
|    | 7136060011900    | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1010  | 94,60  | 9,56    |
| 15 | VA21B            | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (200x150; 200x200 mm)<br>Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100               | m2   |         |        | 555,525 |
|    | 7136060011900    | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,5370  | 94,60  | 145,40  |
|    | 2626147370009055 | Canale de ventilatie rectangulare 6=0,55 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0000  | 333,33 | 336,66  |
|    | 28112368280030   | Dispozitiv-clapeta (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874115837749    | Fixari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000  | 30,00  | 30,30   |
|    | 28731220051980   | Plase in rame (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 29231257296060   | Suber (registru) (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 25231567195010   | Capac hidrometric (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 15,0000 | 0,19   | 2,88    |
|    | 2874125881198    | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 15,0000 | 0,19   | 2,88    |
|    | 2874115819963    | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 15,0000 | 2,00   | 30,30   |
|    | 2524217304531    | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 0,9000  | 5,00   | 4,55    |
|    | 2952160007250    | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0640  | 40,00  | 2,56    |
| 16 | VA21B1           | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |         |        | 8,703   |
|    | 7136060011900    | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0920  | 94,60  | 8,70    |
| 17 | VA22B            | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (300x200; 300x300; 400x200 mm)<br>Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100 | m2   |         |        | 623,874 |
|    | 7136060011900    | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,3300  | 94,60  | 125,82  |
|    | 262614737000907  | Canale de ventilatie rectangulare 6=0,7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0000  | 425,00 | 429,25  |
|    | 28112368280030   | Dispozitiv-clapeta (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874115837749    | Fixari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000  | 30,00  | 30,30   |
|    | 28731220051980   | Plase in rame (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 29231257296060   | Suber (registru) (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 25231567195010   | Capac hidrometric (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874135840766    | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 11,0000 | 0,22   | 2,44    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6      | 7       |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|---------|
|    | 2874125881199   | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 11,0000 | 0,22   | 2,44    |
|    | 2874115819964   | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 11,0000 | 2,25   | 25,00   |
|    | 2524217304531   | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,2000  | 5,00   | 6,06    |
|    | 2952160007250   | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0640  | 40,00  | 2,56    |
| 18 | VA22B1          | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | 7,568   |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800  | 94,60  | 7,57    |
| 19 | VA22C           | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (400x300; 450x300; 450x400; 500x400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100 | m2   |         |        | 604,300 |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,0010  | 94,60  | 94,69   |
|    | 262614737000907 | Canale de ventilatie rectangulare 6=0,7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0000  | 425,00 | 429,25  |
|    | 28112368280030  | Dispozitiv-clapeta (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874115837749   | Fixari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,5000  | 30,00  | 45,45   |
|    | 28731220051980  | Plase in rame (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 29231257296060  | Suber (registru) (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 25231567195010  | Capac hidrometric (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874135840766   | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000  | 0,22   | 1,78    |
|    | 2874125881199   | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 8,0000  | 0,22   | 1,78    |
|    | 2874115819964   | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000  | 2,25   | 18,18   |
|    | 2524217304531   | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,8000  | 5,00   | 9,09    |
|    | 2952160007250   | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1020  | 40,00  | 4,08    |
| 20 | VA22C1          | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | 5,676   |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600  | 94,60  | 5,68    |
| 21 | VA22D           | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (500x450; 500x500; 600x400 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100          | m2   |         |        | 596,863 |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8090  | 94,60  | 76,53   |
|    | 262614737000907 | Canale de ventilatie rectangulare 6=0,7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0000  | 425,00 | 429,25  |
|    | 28112368280030  | Dispozitiv-clapeta (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874115837749   | Fixari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 2,0000  | 30,00  | 60,60   |
|    | 28731220051980  | Plase in rame (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 29231257296060  | Suber (registru) (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 25231567195010  | Capac hidrometric (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874135840766   | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 6,0000  | 0,22   | 1,33    |
|    | 2874125881199   | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 6,0000  | 0,22   | 1,33    |
|    | 2874115819964   | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 6,0000  | 2,25   | 13,63   |
|    | 2524217304531   | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 2,0000  | 5,00   | 10,10   |
|    | 2952160007250   | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1020  | 40,00  | 4,08    |
| 22 | VA22D1          | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | 4,541   |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0480  | 94,60  | 4,54    |
| 23 | VA22E           | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (550x500; 800x500 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100                   | m2   |         |        | 609,661 |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,7440  | 94,60  | 70,38   |
|    | 262614737000907 | Canale de ventilatie rectangulare 6=0,7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0000  | 425,00 | 429,25  |
|    | 28112368280030  | Dispozitiv-clapeta (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6      | 7       |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|---------|
|    | 2874115837749     | Fixari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 2,0000  | 30,00  | 60,60   |
|    | 28731220051980    | Plase in rame (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 29231257296060    | Suber (registru) (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 25231567195010    | Capac hidrometric (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874135840766     | Piulite uzuale hexagonale M8                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 10,0000 | 0,22   | 2,22    |
|    | 2874125881199     | Saiba plata pentru metal M8                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 10,0000 | 0,22   | 2,22    |
|    | 2874115819964     | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 10,0000 | 2,25   | 22,72   |
|    | 2524217304531     | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 3,6000  | 5,00   | 18,18   |
|    | 2952160007250     | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1020  | 40,00  | 4,08    |
| 24 | VA22E1            | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   |         |        | 4,257   |
|    | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0450  | 94,60  | 4,26    |
| 25 | VA20A             | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (250 mm)<br>Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100 | m2   |         |        | 510,663 |
|    | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,3300  | 94,60  | 125,82  |
|    | 2626147370009C055 | Canale de ventilatie circulare tip SPIROLUX 6=0,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0000  | 308,33 | 311,41  |
|    | 28112368280030    | Dispozitiv-clapeta (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874115837749     | Fixari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,7500  | 30,00  | 22,73   |
|    | 28731220051980    | Plase in rame (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 29231257296060    | Suber (registru) (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 25231567195010    | Capac hidrometric (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0000  | 0,00   | 0,00    |
|    | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 15,0000 | 0,19   | 2,88    |
|    | 2874125881198     | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 15,0000 | 0,19   | 2,88    |
|    | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 15,0000 | 2,00   | 30,30   |
|    | 2524217304531     | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0000  | 5,00   | 5,05    |
|    | 2952160007250     | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2400  | 40,00  | 9,60    |
| 26 | VA20B1            | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   |         |        | 5,580   |
|    | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0590  | 94,60  | 5,58    |
| 27 | Pretul firmei     | Clapeta de actiune de tip ДК 150x100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |         |        | 179,170 |
|    | ДК 150x100 mm     | Clapeta de actiune de tip ДК 150x100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 179,17 | 179,17  |
| 28 | Pretul firmei     | Clapeta de actiune de tip ДК 150x150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |         |        | 187,500 |
|    | ДК 150x150 mm     | Clapeta de actiune de tip ДК 150x150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 187,50 | 187,50  |
| 29 | Pretul firmei     | Clapeta de actiune de tip ДК 200x200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |         |        | 325,000 |
|    | ДК 200x200 mm     | Clapeta de actiune de tip ДК 200x200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 325,00 | 325,00  |
| 30 | Pretul firmei     | Clapeta de actiune de tip ДК 400x300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |         |        | 575,000 |
|    | ДК 400x300 mm     | Clapeta de actiune de tip ДК 400x300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 575,00 | 575,00  |
| 31 | Pretul firmei     | Clapeta de actiune de tip ДК 550x500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |         |        | 929,170 |
|    | ДК 550x500 mm     | Clapeta de actiune de tip ДК 550x500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 929,17 | 929,17  |
| 32 | Pretul firmei     | Clapeta de actiune de tip ДК 600x400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |         |        | 862,500 |
|    | ДК 600x400 mm     | Clapeta de actiune de tip ДК 600x400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 862,50 | 862,50  |
| 33 | IzH22A            | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Alulamela Mat 6=0,20 m)                                                                                                                                                                        | m2   |         |        | 217,860 |
|    | 7134050013240     | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4740  | 94,60  | 44,84   |
|    | 111100010003166   | Izolatie termica Rotolo K-Flex Duct Kraft 6mm l.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0300  | 166,67 | 171,67  |
|    | 2734113805815     | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0450  | 30,00  | 1,35    |
| 34 | F E03 A           | Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 6 x 1 mm (Teava cupru izolata 1/4" 6.35 mm)                                                                                                                                                                                                                                          | m    |         |        | 236,270 |
|    | 7137010011541     | Instalator frigorific                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,3200  | 94,60  | 124,87  |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0100  | 94,60  | 0,95    |
|    | 27461633348516    | Teava din cupru Cu, preizolata ISO-SPLIT 1/4"x0.8-50 (6,35x0,8 mm) in colaci pentru traseu frigorific                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0100  | 47,50  | 47,98   |
|    | 2721204123011     | Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000  | 30,00  | 9,00    |
|    | 2721204115021     | Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1000  | 27,50  | 2,75    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5        | 6          | 7           |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|------------|-------------|
|    | 2874115840602     | Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                                           | buc  | 1,0000   | 25,00      | 25,00       |
|    | 2411115904513     | Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                                      | m3   | 0,0300   | 25,00      | 0,75        |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,2500   | 64,17      | 16,04       |
|    | 2651122100025     | Ciment portland P 40 vrac                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3000   | 2,20       | 0,66        |
|    | 2874115837198     | Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000   | 0,40       | 0,40        |
|    | 2875276311801     | Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru                                                                                                                                   | buc  | 1,0500   | 7,50       | 7,88        |
| 35 | F E03 B           | Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 8 x 1... 12 x 1 mm (Teava cupru izolata 3/8" 9.52 mm)                                                                                                    | m    |          |            | 259,834     |
|    | 7137010011541     | Instalator frigorific                                                                                                                                                                     | h-om | 1,3200   | 94,60      | 124,87      |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0100   | 94,60      | 0,95        |
|    | 27461633348519    | Teava din cupru Cu, preizolata ISO-SPLIT 3/8"x0.8-50 (9,52x0,8 mm) in colaci pentru traseu frigorific                                                                                     | m    | 1,0100   | 70,83      | 71,54       |
|    | 2721204123011     | Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                                       | buc  | 0,3000   | 30,00      | 9,00        |
|    | 2721204115021     | Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru                                                                                                                                          | buc  | 0,1000   | 27,50      | 2,75        |
|    | 2874115840602     | Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                                           | buc  | 1,0000   | 25,00      | 25,00       |
|    | 2411115904513     | Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                                      | m3   | 0,0300   | 25,00      | 0,75        |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,2500   | 64,17      | 16,04       |
|    | 2651122100025     | Ciment portland P 40 vrac                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3000   | 2,20       | 0,66        |
|    | 2874115837198     | Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000   | 0,40       | 0,40        |
|    | 2875276311801     | Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru                                                                                                                                   | buc  | 1,0500   | 7,50       | 7,88        |
| 36 | F E03 C           | Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 14 x 1... 18 x 1 mm (Teava cupru izolata 5/8" 15.875 mm)                                                                                                 | m    |          |            | 334,334     |
|    | 7137010011541     | Instalator frigorific                                                                                                                                                                     | h-om | 1,3700   | 94,60      | 129,60      |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0100   | 94,60      | 0,95        |
|    | 274616333485115   | Teava din cupru Cu, preizolata ISO-SPLIT 5/8"x0.8-25 (15,88x0,8 mm) in colaci pentru traseu frigorific                                                                                    | m    | 1,0100   | 135,00     | 136,35      |
|    | 2721204123011     | Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                                       | buc  | 0,3000   | 30,00      | 9,00        |
|    | 2721204115021     | Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru                                                                                                                                          | buc  | 0,1000   | 27,50      | 2,75        |
|    | 2874115840602     | Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                                           | buc  | 1,0000   | 25,00      | 25,00       |
|    | 2411115904513     | Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000   | 25,00      | 2,50        |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,3000   | 64,17      | 19,25       |
|    | 2651122100025     | Ciment portland P 40 vrac                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3000   | 2,20       | 0,66        |
|    | 2874115837198     | Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000   | 0,40       | 0,40        |
|    | 2875276311801     | Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru                                                                                                                                   | buc  | 1,0500   | 7,50       | 7,88        |
| 37 | F E03 D           | Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 20 x 1... 32 x 2 mm (Teava cupru izolata 28x1.5 mm)                                                                                                      | m    |          |            | 225,854     |
|    | 7137010011541     | Instalator frigorific                                                                                                                                                                     | h-om | 1,4100   | 94,60      | 133,39      |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0600   | 94,60      | 5,68        |
|    | 274616333485128   | Teava din cupru Cu M ACR H in bare fara izolatie 1 1/8" (D28x1,5 mm) pentru traseu frigorific + Izolatie termica Tuburi Armaflex AC 9x28 (D28 mm, grosimea 9 mm) pentru traseu frigorific | m    | 1,0100   | 18,33      | 18,51       |
|    | 2721204123011     | Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru                                                                                                                                       | buc  | 0,3000   | 30,00      | 9,00        |
|    | 2721204115021     | Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru                                                                                                                                          | buc  | 0,1000   | 27,50      | 2,75        |
|    | 2411115904513     | Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                                      | m3   | 0,2000   | 25,00      | 5,00        |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,5500   | 64,17      | 35,29       |
|    | 2651122100025     | Ciment portland P 40 vrac                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3000   | 2,20       | 0,66        |
|    | 2874115837198     | Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000   | 0,40       | 0,40        |
|    | 2875276311801     | Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru                                                                                                                                   | buc  | 1,0500   | 7,50       | 7,88        |
|    | 2734125904277     | Sirma alama pentru lipit D=2 mm                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500   | 30,00      | 1,50        |
|    | 2466427355701     | Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2                                                                                                     | kg   | 0,0300   | 193,33     | 5,80        |
| 38 | F I14 A           | Vacuumarea si umplerea instalatiei cu agent frigorific (amoniac, clormetil, freon) (Freon R32)                                                                                            | t    |          |            | 314 928,333 |
|    | 7137010011541     | Instalator frigorific                                                                                                                                                                     | h-om | 8,3600   | 94,60      | 791,33      |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om | 6,8300   | 94,60      | 646,33      |
|    | 2109999999001R 32 | Agent frigorific R32                                                                                                                                                                      | t    | 1,0500   | 291 670,00 | 311 114,67  |
|    | 2875274122002     | Racord olandez din otel DN 15                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000   | 124,17     | 124,33      |
|    | 2722103209575     | Teava din otel temperaturi scazute, trasa sau laminat la rece D=18 x 2,5 mm                                                                                                               | m    | 4,0000   | 190,83     | 763,33      |
|    | 2411115904513     | Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                                      | m3   | 0,0450   | 25,00      | 1,00        |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,1140   | 64,17      | 6,33        |
|    | 2735725903453     | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                       | kg   | 0,0300   | 30,00      | 1,00        |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                             | m3   | 5,5000   | 10,00      | 55,00       |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                         | kw   | 300,0000 | 4,75       | 1 425,00    |
| 39 | F I14 A           | Vacuumarea si umplerea instalatiei cu agent frigorific (amoniac, clormetil, freon) (Freon                                                                                                 | t    |          |            | 310 068,500 |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5        | 6          | 7          |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|------------|------------|
|    |                  | R410A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |          |            |            |
|    | 7137010011541    | Instalator frigorific                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 8,3600   | 94,60      | 790,00     |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 6,8300   | 94,60      | 648,00     |
|    | 210999999001R410 | Agent frigorific R410A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 1,0500   | 291 670,00 | 306 253,50 |
|    | 2875274122002    | Racord olandez din otel DN 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000   | 124,17     | 124,00     |
|    | 2722103209575    | Teava din otel temperaturi scazute, trasa sau laminat la rece D=18 x 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 4,0000   | 190,83     | 763,50     |
|    | 2411115904513    | Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0450   | 25,00      | 1,50       |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1140   | 64,17      | 6,50       |
|    | 2735725903453    | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0300   | 30,00      | 1,50       |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 5,5000   | 10,00      | 55,00      |
|    | 4011106202741    | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kw   | 300,0000 | 4,75       | 1 425,00   |
| 40 | RpCU051          | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |          |            | 141,900    |
|    | 7122050013400    | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000   | 94,60      | 9,46       |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,4000   | 94,60      | 132,44     |
|    |                  | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |            |            |
| 41 | VC18A            | Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Centrala de refulare / aspirare R1/A1)<br>Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050 | buc  |          |            | 6 336,336  |
|    | 7136060011900    | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 56,7400  | 94,60      | 5 367,60   |
|    | 295227000315154  | Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 54)                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000   | 0,00       | 0,00       |
|    | 2710403700053    | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,5000   | 37,50      | 18,84      |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,5000   | 2,20       | 3,32       |
|    | 2430226100814    | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2500   | 55,00      | 13,82      |
|    | 2112517330399    | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500   | 18,33      | 2,76       |
|    | 2874115842702    | Piulita hexag. M10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 60,0000  | 0,40       | 24,12      |
|    | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 8,0000   | 0,19       | 1,53       |
|    | 2874115842760    | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 16,0000  | 0,50       | 8,04       |
|    | 2874115820390    | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 60,0000  | 2,75       | 165,82     |
|    | 2874115827556    | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 16,0000  | 42,00      | 675,36     |
|    | 2874115820089    | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 8,0000   | 3,00       | 24,12      |
|    | 3110500002401    | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4000   | 40,00      | 16,00      |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,5000   | 30,00      | 15,00      |
| 42 | VC17A            | Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Centrala de refulare R2)<br>Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050                                                                                                   | buc  |          |            | 5 386,819  |
|    | 7136060011900    | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 49,7700  | 94,60      | 4 708,24   |
|    | 295227000314155  | Agregat de climatizare AMC 1-6 (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 55)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000   | 0,00       | 0,00       |
|    | 2710403700053    | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,4000   | 37,50      | 15,07      |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000   | 2,20       | 2,21       |
|    | 2430226100814    | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2000   | 55,00      | 11,05      |
|    | 2112517330399    | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1000   | 18,33      | 1,84       |
|    | 2874115842702    | Piulita hexag. M10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 60,0000  | 0,40       | 24,12      |
|    | 2874115842760    | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 10,0000  | 0,50       | 5,03       |
|    | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 4,0000   | 0,19       | 0,76       |
|    | 2874115820390    | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 60,0000  | 2,75       | 165,82     |
|    | 2874115827556    | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 10,0000  | 42,00      | 422,10     |
|    | 2874115820089    | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 4,0000   | 3,00       | 12,06      |
|    | 3110500002401    | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2000   | 40,00      | 8,00       |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,3500   | 30,00      | 10,50      |
| 43 | F A16 A          | Grund compact pentru racirea lichidelor compus din compresor, electromotor, separator de ulei, condensator, evaporator si accesorii, avind capacitatea frigorifica de pina la 50.000 kcal/h (pina la 58.15 kW) (C1, C2)                                                                                                                                                               | buc  |          |            | 12 018,036 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4       | 5       | 6         | 7         |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|    | 7137010011541      | Instalator frigorific                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 27,7600 | 94,60     | 2 626,10  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 12,7000 | 94,60     | 1 201,42  |
|    | 2733103610011      | Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm                                                                                                                                                                                | kg      | 16,0000 | 65,00     | 1 040,00  |
|    | 2651122100025      | Ciment portland P 40 vrac                                                                                                                                                                                                | kg      | 32,0000 | 2,20      | 70,40     |
|    | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                        | m3      | 0,0400  | 750,00    | 30,00     |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                            | m3      | 0,0120  | 10,00     | 0,12      |
|    | 2410520006751      | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM                                                                                                                                          | h-ut    | 4,7000  | 1 500,00  | 7 050,00  |
| 44 | 08-03-601-1        | Tablou (Modul de comunicare)                                                                                                                                                                                             | buc     |         |           | 674,718   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om    | 4,4800  | 94,60     | 423,81    |
|    | 1011641            | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                                                                                        | t       | 0,00416 | 37 500,00 | 156,25    |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                                                    | t       | 0,00058 | 30 000,00 | 17,00     |
|    | 1019103            | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0400  | 46,00     | 1,84      |
|    | 1019852            | Vopsea                                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,0200  | 55,00     | 1,10      |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                          | 100 buc | 0,0100  | 12,00     | 0,12      |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                             | kg      | 0,0600  | 150,00    | 9,00      |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                            | h-ut    | 0,0200  | 1 500,00  | 30,00     |
|    | 330206             | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                               | h-ut    | 0,2800  | 20,00     | 5,60      |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0,0200  | 1 500,00  | 30,00     |
| 45 | VC07A              | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (sistema A2, A4)<br>Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100 | buc     |         |           | 1 102,630 |
|    | 7136060011900      | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                 | h-om    | 11,5500 | 94,60     | 1 092,63  |
|    | 311024553850061 70 | Motor pentru ventilator (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 61, 70)                                                                                                                                     | buc     | 1,0000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 291243577620061 70 | Ventilator de fereastră (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 61, 70)                                                                                                                                     | buc     | 1,0000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 3110500002401      | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                | h-ut    | 0,1000  | 40,00     | 4,00      |
|    | 2922140006702      | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                      | h-ut    | 0,1500  | 40,00     | 6,00      |
| 46 | 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 (sistema A3)<br>Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0040     | buc     |         |           | 1 435,838 |
|    | 7136060011900      | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                 | h-om    | 15,0300 | 94,60     | 1 421,84  |
|    | 311024553850065    | Motor pentru ventilator (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 65)                                                                                                                                         | buc     | 1,0000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 291243577620065    | Ventilator de fereastră (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 65)                                                                                                                                         | buc     | 1,0000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 3110500002401      | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                | h-ut    | 0,1500  | 40,00     | 6,00      |
|    | 2922140006702      | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                      | h-ut    | 0,2000  | 40,00     | 8,00      |
| 47 | VB09B              | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Conexiuni flexibile cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal)                                                              | buc     |         |           | 231,701   |
|    | 7136060011900      | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                 | h-om    | 1,6800  | 94,60     | 158,93    |
|    | 24135473081640     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                   | kg      | 0,2000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 24121261000100     | Minu de plumb (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                             | kg      | 0,0450  | 0,00      | 0,00      |
|    | 2112517330399      | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,0400  | 18,33     | 0,73      |
|    | 24111159045120     | Oxigen tehnic gazos S2031 (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                 | m3      | 0,0700  | 0,00      | 0,00      |
|    | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                            | buc     | 28,0000 | 0,19      | 5,32      |
|    | 28741157657000     | Rama cu jaluzele reglabile (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 27357259034530     | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                       | kg      | 0,3000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 2874115883938      | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                         | buc     | 28,0000 | 0,19      | 5,32      |
|    | 2874115819999      | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                         | buc     | 28,0000 | 2,15      | 60,20     |
|    | 31105000024010     | Aparat de sudura 28-35 Kw (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                 | h-ut    | 0,2000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 2922140006702      | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                      | h-ut    | 0,0300  | 40,00     | 1,20      |
| 48 | VB18A              | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (sistema A2, A3)                                                                                                                                              | buc     |         |           | 150,517   |
|    | 7136060011900      | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                 | h-om    | 1,1000  | 94,60     | 104,06    |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    | 287411576050063 67 | Atenuator de zgomot rectangular (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 63, 67)                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2112517330399      | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500  | 18,33    | 0,92      |
|    | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 18,0000 | 0,19     | 3,42      |
|    | 2874115883938      | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 18,0000 | 0,19     | 3,42      |
|    | 2874115819999      | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 18,0000 | 2,15     | 38,70     |
| 49 | VB17A              | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (sistema A4)                                                                                                                                                                                              | buc  |         |          | 112,633   |
|    | 7136060011900      | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8600  | 94,60    | 81,36     |
|    | 287411576100072    | Atenuator de zgomot circular (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 72)                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2112517330399      | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500  | 18,33    | 0,92      |
|    | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 12,0000 | 0,19     | 2,28      |
|    | 2874115883938      | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 12,0000 | 0,19     | 2,28      |
|    | 2874115819999      | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 12,0000 | 2,15     | 25,80     |
| 50 | VB09B              | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Clapeta de inchidere automata cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (sistema A2))                                                                                       | buc  |         |          | 231,701   |
|    | 7136060011900      | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,6800  | 94,60    | 158,93    |
|    | 24135473081640     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,2000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 24121261000100     | Minu de plumb (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0450  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2112517330399      | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0400  | 18,33    | 0,73      |
|    | 24111159045120     | Oxigen tehnic gazos S2031 (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0700  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 28,0000 | 0,19     | 5,32      |
|    | 28741157657000     | Rama cu jaluzele reglabile (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 27357259034530     | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2874115883938      | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 28,0000 | 0,19     | 5,32      |
|    | 2874115819999      | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 28,0000 | 2,15     | 60,20     |
|    | 31105000024010     | Aparat de sudura 28-35 Kw (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2922140006702      | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0300  | 40,00    | 1,20      |
| 51 | 08-03-605-1        | Ventilator (Montarea dispozitivelor de actionare electrica a clapete)                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |          | 365,504   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,2400  | 94,60    | 117,30    |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                                                                             | kg   | 0,0200  | 150,00   | 3,00      |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0800  | 1 500,00 | 120,00    |
|    | 330206             | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2600  | 20,00    | 5,20      |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0800  | 1 500,00 | 120,00    |
| 52 | VC27A              | Montarea filtrului rotativ, autocuratatator cu reductor de turatie, reglare si turatie, reglare si filtrare a apei de umidificare avind greutatea de 225 sau 250 kg (Montarea hota de evacuare (sistema A3, A4))<br>Material marunt (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0040 | buc  |         |          | 1 154,017 |
|    | 7136060011900      | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 10,8500 | 94,60    | 1 026,41  |
|    | 2413547308164      | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1100  | 64,17    | 7,09      |
|    | 31102455382000     | Filtru rotativ autocuratatator cu reductor (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 28752744004800     | Flansa plata Pn 25-30 (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini)                                                                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2412126100010      | Minu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1500  | 27,50    | 4,14      |
|    | 2112517330399      | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0200  | 18,33    | 0,37      |
|    | 2411115904512      | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0900  | 25,00    | 2,26      |
|    | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 20,0000 | 0,35     | 7,03      |
|    | 2874115840443      | Piulite hexaf.gros A M 10                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000  | 0,40     | 3,21      |
|    | 2735725903453      | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0900  | 30,00    | 2,71      |
|    | 2874115820168      | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,zincat                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 20,0000 | 2,35     | 47,19     |
|    | 2874115820522      | Surub hexagonal uzual M 10 x 60                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000  | 3,50     | 28,11     |
|    | 3110500002401      | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,3000  | 40,00    | 12,00     |
|    | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4500  | 30,00    | 13,50     |
| 53 | VC37B              | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina                                                                                                                                                                              | buc  |         |          | 3 931,129 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6          | 7           |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------------|-------------|
|    |                 | la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (sistem C3)<br>Materiale marunte=1,0500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |         |            |             |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,3000  | 94,60      | 312,18      |
|    | 295227000315274 | Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 74)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 0,00       | 0,00        |
|    | 295227000315374 | Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 74)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 0,00       | 0,00        |
|    | 2811236305075   | Console                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,0000  | 160,00     | 840,00      |
|    | 2521305734008   | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 0,5000  | 36,67      | 19,25       |
|    | 2521305734009   | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 2,0000  | 16,67      | 35,01       |
|    | 2661122804602   | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 10,0000 | 18,33      | 192,47      |
|    | 2051142950706   | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 15,0000 | 0,46       | 7,25        |
|    | 2746163334852   | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 5,0000  | 96,67      | 507,52      |
|    | 2746163334853   | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 5,0000  | 47,50      | 249,38      |
|    | 2874115850014   | Bulon de ancorare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1760  | 75,00      | 13,86       |
|    | 2411117322835   | Freon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,9000  | 291,67     | 275,63      |
|    | 2940520007610   | Perforator electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,3500  | 20,00      | 7,00        |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0800  | 20,00      | 1,60        |
|    | 3410520005700   | Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,9800  | 1 500,00   | 1 470,00    |
|    |                 | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |         |            |             |
| 54 | Pretul firmei   | Sistema R1/A1: Unitate de recuperare a caldurii cu parametrii:<br>> Debit de aer: Lmax(ref./asp.)=5000/5000 m3/h;<br>> Presiunea statica exterioara: P = 200...800 Pa + CFFPO Cutie filtranta cu filtru plan ondulat 800x500, Clasa de filtrare M5 x 1 buc. + CFFPO Cutie filtranta cu filtru plan ondulat 800x500, Clasa de filtrare G3 x 1 buc. + CRDR Clapeta reglaj debit rectangulara 800x500 (actionata mecanic prin servomotor) x 2 buc. + Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire (damper pana la 1,0 m2), 230 V AC/50Hz x 2 buc. + CFR Conexiune flexibila rectangulara 800x500 x 4 buc. + AZP Atenuator de zgomot rectangular 800x500 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru) x 2 buc. + Schimbator de caldura agent frigorific-aer SXXX976 (80-50/3) FRIGIDUS x 2 buc. + SP separator de picaturi 800x500 x 1 buc. | set  |         |            | 143 282,390 |
|    | RECUPERATOR     | Unitate de recuperare a caldurii cu parametrii:<br>> Debit de aer: Lmax(ref./asp.)=5000/5000 m3/h;<br>> Presiunea statica exterioara: P = 200...800 Pa + CFFPO Cutie filtranta cu filtru plan ondulat 800x500, Clasa de filtrare M5 x 1 buc. + CFFPO Cutie filtranta cu filtru plan ondulat 800x500, Clasa de filtrare G3 x 1 buc. + CRDR Clapeta reglaj debit rectangulara 800x500 (actionata mecanic prin servomotor) x 2 buc. + Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire (damper pana la 1,0 m2), 230 V AC/50Hz x 2 buc. + CFR Conexiune flexibila rectangulara 800x500 x 4 buc. + AZP Atenuator de zgomot rectangular 800x500 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru) x 2 buc. + Schimbator de caldura agent frigorific-aer SXXX976 (80-50/3) FRIGIDUS x 2 buc. + SP separator de picaturi 800x500 x 1 buc.                | set  | 1,0000  | 143 282,39 | 143 282,39  |
| 55 | Pretul firmei   | Sistema R2: Ventilator - canal RK 800x500 E3: Lmax=7549 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 40 °C; Pmax=466 Pa, Puterea electrica: 2530 W, Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 59 dB(A) + Incalzitor electric BEHTC HK 800x500-36,0-3 V cu bloc de comanda PHC-25, Pel = 36000 W, I = 52,0 A, Alimenatre 3/380-415/50 + CFFPO Cutie filtranta cu filtru plan ondulat 800x500 x 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | set  |         |            | 132 070,840 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5      | 6          | 7           |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|-------------|
|    |               | buc. + CRDR Clapeta reglaj debit rectangulara 800x500 (actionata mecanic prin servomotor) x 1 buc. + Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire (damper pana la 1,0 m2), 230 V AC/50Hz x 1 buc. + AZP Atenuator de zgomot rectangular 800x500 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru) x 1 buc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |            |             |
|    | RK 800x500 E3 | Ventilator - canal RK 800x500 E3: Lmax=7549 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 40 °C; Pmax=466 Pa, Puterea electrica: 2530 W, Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 59 dB(A) + Incalzitor electric BEHTC HK 800x500-36,0-3 Y cu bloc de comanda PHC-25, Pel = 36000 W, I = 52,0 A, Alimenatre 3/380-415/50 + CFFPO Cutie filtranta cu filtru plan ondulat 800x500 x 1 buc. + CRDR Clapeta reglaj debit rectangulara 800x500 (actionata mecanic prin servomotor) x 1 buc. + Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire (damper pana la 1,0 m2), 230 V AC/50Hz x 1 buc. + AZP Atenuator de zgomot rectangular 800x500 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru) x 1 buc. + Schimbator de caldura agent frigorific-aer SXXX976 (80-50/3) FRIGIDUS x 2 buc. + SP separator de picaturi 800x500 x 1 buc. | set | 1,0000 | 132 070,84 | 132 070,84  |
| 56 | Pretul firmei | Sistema C2: Unitatea exterioara pentru sistem de conditionare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV X R410A, model GMV-224WM/B-X(P):<br>> Capacitatea de racire Q <sub>r</sub> = 22,4 kW;<br>> Capacitatea de incalzire: Q <sub>i</sub> = 25,0 kW;<br>> Nivel de presiune sonora: 58 dB(A);<br>> Puterea electrica la capacitatea maxima: 11,1 kW;<br>> Puterea electrica in regim normal de functionare: 5,0 kW;<br>> Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz;<br>> Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 930x775x1690 mm;<br>> Masa: 215 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc |        |            | 127 571,650 |
|    | GMV-224WM/B-X | Unitatea exterioara pentru sistem de conditionare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV X R410A, model GMV-224WM/B-X(P):<br>> Capacitatea de racire Q <sub>r</sub> = 22,4 kW;<br>> Capacitatea de incalzire: Q <sub>i</sub> = 25,0 kW;<br>> Nivel de presiune sonora: 58 dB(A);<br>> Puterea electrica la capacitatea maxima: 11,1 kW;<br>> Puterea electrica in regim normal de functionare: 5,0 kW;<br>> Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz;<br>> Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 930x775x1690 mm;<br>> Masa: 215 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc | 1,0000 | 127 571,65 | 127 571,65  |
| 57 | Pretul firmei | Sistema C1: Unitatea exterioara pentru sistem de conditionare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV R410A, model GMV-335WM/B-X(P):<br>> Capacitatea de racire Q <sub>r</sub> = 33,5 kW;<br>> Capacitatea de incalzire: Q <sub>i</sub> = 37,5 kW;<br>> Nivel de presiune sonora: 63 dB(A);<br>> Puterea electrica la capacitatea maxima: 13,02 kW;<br>> Puterea electrica in regim normal de functionare: 7,8 kW;<br>> Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz;<br>> Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 930x775x1690 mm;<br>> Masa: 220 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc |        |            | 127 891,200 |
|    | GMV-335WM/B-X | Unitatea exterioara pentru sistem de conditionare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV R410A, model GMV-335WM/B-X(P):<br>> Capacitatea de racire Q <sub>r</sub> = 33,5 kW;<br>> Capacitatea de incalzire: Q <sub>i</sub> = 37,5 kW;<br>> Nivel de presiune sonora: 63 dB(A);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 1,0000 | 127 891,20 | 127 891,20  |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5      | 6         | 7          |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
|    |                        | > Puterea electrica la capacitatea maxima: 13,02 kW;<br>> Puterea electrica in regim normal de functionare: 7,8 kW;<br>> Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz;<br>> Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 930x775x1690 mm;<br>> Masa: 220 kg                                                          |     |        |           |            |
| 58 | Pretul firmei          | Sistema C2: AHU-KIT pentru unitate motocondensanta GMV-N280U/C-T (bloc de control + bloc EXV) pentru capacitatea de racire: Qr = 22,4 kW; capacitatea de incalzire: Qi = 25 kW                                                                                                            | set |        |           | 13 068,000 |
|    | GMV-N280U/C-T 224      | AHU-KIT pentru unitate motocondensanta GMV-N280U/C-T (bloc de control + bloc EXV) pentru capacitatea de racire: Qr = 22,4 kW; capacitatea de incalzire: Qi = 25 kW                                                                                                                        | set | 1,0000 | 13 068,00 | 13 068,00  |
| 59 | Pretul firmei          | Sistema C1: AHU-KIT pentru unitate motocondensanta GMV-N280U/C-T (bloc de control + bloc EXV) pentru capacitatea de racire: Qr = 28 kW; capacitatea de incalzire: Qi = 31,5 kW                                                                                                            | set |        |           | 13 068,000 |
|    | GMV-N280U/C-T 335      | AHU-KIT pentru unitate motocondensanta GMV-N280U/C-T (bloc de control + bloc EXV) pentru capacitatea de racire: Qr = 28 kW; capacitatea de incalzire: Qi = 31,5 kW                                                                                                                        | set | 1,0000 | 13 068,00 | 13 068,00  |
| 60 | Pretul firmei          | Sistema C3: AHU-KIT pentru unitate motocondensanta GMV-N280U/C-T (bloc de control + bloc EXV) pentru capacitatea de racire: Qr = 22,4 kW; capacitatea de incalzire: Qi = 25 kW                                                                                                            | set |        |           | 13 068,000 |
|    | GMV-N280U/C-T 224      | AHU-KIT pentru unitate motocondensanta GMV-N280U/C-T (bloc de control + bloc EXV) pentru capacitatea de racire: Qr = 22,4 kW; capacitatea de incalzire: Qi = 25 kW                                                                                                                        | set | 1,0000 | 13 068,00 | 13 068,00  |
| 61 | Pretul firmei          | Sistema A2: Ventilator - canal RK 500x300 B3: Lmax=2344 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 40 °C; Pmax=365 Pa, Puterea electrica: 739 W, Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 56 dB(A)                                    | buc |        |           | 10 954,170 |
|    | RK 500x300 B3          | Ventilator - canal RK 500x300 B3: Lmax=2344 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 40 °C; Pmax=365 Pa, Puterea electrica: 739 W, Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 56 dB(A)                                                | buc | 1,0000 | 10 954,17 | 10 954,17  |
| 62 | Pretul firmei          | CFR Conexiune flexibila rectangulara 500x300                                                                                                                                                                                                                                              | buc |        |           | 329,170    |
|    | CFR 500x300            | CFR Conexiune flexibila rectangulara 500x300                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 1,0000 | 329,17    | 329,17     |
| 63 | Pretul firmei          | AZP Atenuator de zgomot rectangular 500x300 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru)                                                                                                                                                                                                          | buc |        |           | 2 775,000  |
|    | AZP 500x300            | AZP Atenuator de zgomot rectangular 500x300 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru)                                                                                                                                                                                                          | buc | 1,0000 | 2 775,00  | 2 775,00   |
| 64 | Pretul firmei          | CRDR Clapeta reglaj debit rectangulara 500x300 (actionata mecanic prin servomotor) + Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire (damper pana la 1,0 m2), 230 V AC/50Hz                                                                                                                  | set |        |           | 4 166,670  |
|    | CRDR 500x300 + DAN230F | CRDR Clapeta reglaj debit rectangulara 500x300 (actionata mecanic prin servomotor) + Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire (damper pana la 1,0 m2), 230 V AC/50Hz                                                                                                                  | set | 1,0000 | 4 166,67  | 4 166,67   |
| 65 | Pretul firmei          | Sistema A3: Ventilator de extractie pentru bucatarie MPC 355 EC T30: Lmax=5920 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 120 °C; Pmax=1200 Pa, Puterea electrica: 1500 W, Alimentare electrica: 3f/380-415V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 67 dB(A) | buc |        |           | 36 300,000 |
|    | MPC 355 EC T30         | Ventilator de extractie pentru bucatarie MPC 355 EC T30: Lmax=5920 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 120 °C; Pmax=1200 Pa, Puterea electrica: 1500 W, Alimentare electrica:                                                                                       | buc | 1,0000 | 36 300,00 | 36 300,00  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6         | 7          |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|------------|
|    |               | 3f/380-415V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 67 dB(A)                                                                                                                                                                   |     |        |           |            |
| 66 | Pretul firmei | CFC Conexiune flexibila circulara D355                                                                                                                                                                                                      | buc |        |           | 183,330    |
|    | CFC D355      | CFC Conexiune flexibila circulara D355                                                                                                                                                                                                      | buc | 1,0000 | 183,33    | 183,33     |
| 67 | Pretul firmei | AZP Atenuator de zgomot rectangular 600x400 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru)                                                                                                                                                            | buc |        |           | 3 370,830  |
|    | AZP 600x400   | AZP Atenuator de zgomot rectangular 600x400 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru)                                                                                                                                                            | buc | 1,0000 | 3 370,83  | 3 370,83   |
| 68 | Pretul firmei | HAI Hota de aspiratie din INOX tehnic (AISI 430) 2200x1600, h=450, $\delta=0,6$ mm (de perete, tip 1) + Separator de grasime din INOX tehnic (AISI 430) $\delta=0,6$ mm pentru hota de aspiratie 2200x1600                                  | set |        |           | 12 444,170 |
|    | HAI 2200x1600 | HAI Hota de aspiratie din INOX tehnic (AISI 430) 2200x1600, h=450, $\delta=0,6$ mm (de perete, tip 1) + Separator de grasime din INOX tehnic (AISI 430) $\delta=0,6$ mm pentru hota de aspiratie 2200x1600                                  | set | 1,0000 | 12 444,17 | 12 444,17  |
| 69 | Pretul firmei | HAI Hota de aspiratie din INOX tehnic (AISI 430) 2200x780, h=450, $\delta=0,6$ mm (de perete, tip 1) + Separator de grasime din INOX tehnic (AISI 430) $\delta=0,6$ mm pentru hota de aspiratie 2200x780                                    | set |        |           | 7 705,830  |
|    | HAI 2200x780  | HAI Hota de aspiratie din INOX tehnic (AISI 430) 2200x780, h=450, $\delta=0,6$ mm (de perete, tip 1) + Separator de grasime din INOX tehnic (AISI 430) $\delta=0,6$ mm pentru hota de aspiratie 2200x780                                    | set | 1,0000 | 7 705,83  | 7 705,83   |
| 70 | Pretul firmei | Sistema A4: Ventilator BDTX 250-B: Lmax=1150 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 40 °C; Pmax=550 Pa, Puterea electrica: 140 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 47 dB(A) | buc |        |           | 1 533,330  |
|    | BDTX 250-B    | Ventilator BDTX 250-B: Lmax=1150 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 40 °C; Pmax=550 Pa, Puterea electrica: 140 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 47 dB(A)             | buc | 1,0000 | 1 533,33  | 1 533,33   |
| 71 | Pretul firmei | CFC Conexiune flexibila circulara D250                                                                                                                                                                                                      | buc |        |           | 100,000    |
|    | CFC D250      | CFC Conexiune flexibila circulara D250                                                                                                                                                                                                      | buc | 1,0000 | 100,00    | 100,00     |
| 72 | Pretul firmei | AZC Atenuator de zgomot circular D250 - 1000 mm                                                                                                                                                                                             | buc |        |           | 1 291,670  |
|    | AZC D250      | AZC Atenuator de zgomot circular D250 - 1000 mm                                                                                                                                                                                             | buc | 1,0000 | 1 291,67  | 1 291,67   |
| 73 | Pretul firmei | HAI Hota de aspiratie din INOX tehnic (AISI 430) 800x800, h=450, $\delta=0,6$ mm (de perete, tip 1)                                                                                                                                         | buc |        |           | 2 574,170  |
|    | HAI 800x800   | HAI Hota de aspiratie din INOX tehnic (AISI 430) 800x800, h=450, $\delta=0,6$ mm (de perete, tip 1)                                                                                                                                         | buc | 1,0000 | 2 574,17  | 2 574,17   |
| 74 | Pretul firmei | Aparat de aer conditionat de tip Split de perete INVERTER, seria COSMO R32 GWH09AWCXB-K6DNA1A/I + GWH09ATCXB-K6DNA1B/O (unitatea interioara + unitatea exterioara) (pana la 25 m2)                                                          | set |        |           | 10 950,000 |
|    | COSMO 9K BTU  | Aparat de aer conditionat de tip Split de perete INVERTER, seria COSMO R32 GWH09AWCXB-K6DNA1A/I + GWH09ATCXB-K6DNA1B/O (unitatea interioara + unitatea exterioara) (pana la 25 m2)                                                          | set | 1,0000 | 10 950,00 | 10 950,00  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Bet D., Mironov D.**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.