

**Lucrari de reparatie si amenajare a
incaperii pentru amplasarea aneografului
on incinta blocului nr.1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Incalzirea si ventilarea**

Valoarea de deviz 1 195 369,39 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. 1. Utilaj | | | | |
| | | 1.1. 1.1. Sistem de ventilare si conditionare | | | | |
| 1 | | Приточная установка в медицинском исполнении (нержавеющая сталь) JUWENT CP-3-HS-W-P/1-6/-/-/S L=2175 м3/ч dP=420 Па, в комплекте: - отсечной клапан с электроприводом 1250x315/120 - гибкая вставка 1250x315/110 - кассетный фильтр 1920x320x48/1, класс F5 -секция электрический нагреватель I-ая ступень N=3x9 кВт NE.IP - 1x510/1-13x510/2 - секция приточный вентилятор 2-а ЕС- двигателя WB22C / 130614/0Z41/E x 2 Nэл=2x0,75 кВт 380В - секция фреоновый охладитель двухконтурный Qx=2x14,75=29,5 кВт - каплеуловитель - секция электрический нагреватель II-ая ступень Nэл=2x3,0 кВт - NE.IP - 3x510/2 - секция шумоглушитель 1310x380x600 - секция карманный фильтр 1310x380x600, класс F9 - виборизоляторы-подвески типа Sylomer 10 шт. sau analogic | set | 1,000 | 179 230,00 0,00 | 179 230,00 0,00 |
| 2 | Pret furnizor | Комплект автоматики для JUWENT CP-3-HS-W-P/1-6/-/-/S в составе: прессостат фильтра 2 шт., - электропривод отсечного клапана IP54 1 шт., - датчик температуры притока IP65 1 шт., - комнатный датчик IP65 1 шт., - датчик температуры/влажности притока IP65 1 шт., - комнатный датчик температуры/влажности IP65, -щит управления IP54 1 шт., - сервисный | set | 1,000 | 60 563,00 0,00 | 60 563,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|-------|-------------------|-------------------|
| | | выключатель 2 шт., - контроллер 1 шт., - выносная панель управления оператора 1 шт., - модуль BMS Mod Bus / ETHERNET 1 шт., - преобразователь частоты П 3х400В 1х1,5 кВт 1 шт., - RFI-фильтр на выходе частотного преобразователя 1 шт., - термостат защиты от перегрева NE 2 шт., - термостат защиты от замерзания 1 шт. sau analogic | | | | |
| 3 | Pret furnizor | Пароулажнитель с электронагревательным элементом PEGO 24T EasyStream, паропроизводительность 24кг/ч Nэл=18,0кВт, в комплекте: модулирующий контроллер, 3х400В, комплектация с полным пакетом опций, пульт с графическим дисплеем для дистанционного сетевого управления с контроллером H, электронный блок управления Nano дисплей HUM2, соединительный шланг электромагнитного клапана DN10, парораспределительная трубка из нержавеющей стали DN40-1000 l=1000 mm, трубка подачи пара (внутренний диаметр DN40) 6 метров, шланг для слива конденсата DN10 6 метров, датчик влажности 4-20mA/0-100%, датчик влажности канального типа 4-20mA/0-100%, дифференциальное давление воздуха 40-400Pa, кабель электропитания с разъемом, клапан с фильтром, металлические хомуты крепления паропровода. sau analogic | set | 1,000 | 66 863,00 0,00 | 66 863,00 0,00 |
| 4 | Pret furnizor | Вентилятор взрывозащищенный "Systemair" KTEX 60-35-4 sau analogic | buc | 2,000 | 35 633,00 0,00 | 71 266,00 0,00 |
| 5 | Pret furnizor | Емкость из нержавеющей стали 50 литров sau analogic | buc | 1,000 | 2 886,00 0,00 | 2 886,00 0,00 |
| 6 | Pret furnizor | Шумоглушитель LDC 100 - 600 sau analogic | buc | 1,000 | 783,00 0,00 | 783,00 0,00 |
| 7 | Pret furnizor | Шумоглушитель LDR 60x35 sau analogic | buc | 2,000 | 1 825,00 0,00 | 3 650,00 0,00 |
| 8 | Pret furnizor | Шумоглушитель LDK 55 sau analogic | buc | 2,000 | 1 815,00 0,00 | 3 630,00 0,00 |
| 9 | Pret furnizor | Преобразователем частоты "Systemair" FRQ-4A V2 sau analogic | buc | 2,000 | 6 825,00 0,00 | 13 650,00 0,00 |
| 10 | Pret furnizor | Корпус фильтра FFK 60-35 с фильтром BFK F5 sau analogic | buc | 1,000 | 563,00 0,00 | 563,00 0,00 |
| 11 | Pret furnizor | Отделитель пуха LN-2/V/G4 425*325 sau analogic | buc | 2,000 | 424,00 0,00 | 848,00 0,00 |
| 12 | Pret | Отделитель пуха LN-2/V/G4 425*325 | buc | 2,000 | 552,00 | 1 104,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|-------|----------------------|----------------------|
| | furnizor | sau analogic | | | 0,00 | 0,00 |
| 13 | Pret furnizor | Настенный корпус для НЕРА фильтра AFH-1/1 RR-1 725x425 с фильтром класса H13 305x610x150 и решеткой RR-1 725x425 L=412 м3/ч sau analogic | buc | 5,000 | 6 897,00 0,00 | 34 485,00 0,00 |
| 14 | Pret furnizor | Огнезадерживающий клапан КПУ-1Н-О-500*300*ф-МВ220/МВ24-СН-КЛ нормально открытый в комплекте с электроприводом Belimo 220/24. Предел огнестойкости EI 90. sau analogic | buc | 1,000 | 7 203,00 0,00 | 7 203,00 0,00 |
| 15 | Pret furnizor | Огнезадерживающий клапан КПУ-1Н-О-d100-2*ф-МВ220/МВ24-СН-КЛ нормально открытый в комплекте с электроприводом Belimo 220/24 Предел огнестойкости EI 90. sau analogic | buc | 1,000 | 5 377,20 0,00 | 5 377,20 0,00 |
| 16 | Pret furnizor | Кондиционер Carrier 42QHP09E8S / 38QHP09E8S INVERTER Nx=2,64 кВт, 220-240 В, 50Гц sau analogic | buc | 1,000 | 7 897,00 0,00 | 7 897,00 0,00 |
| 17 | Pret furnizor | Кондиционер Carrier 42QHG024D8S / 38QHG024D8S INVERTER Nx=7,04 кВт, 220-240 В, 50Гц sau analogic | buc | 3,000 | 21 897,00 0,00 | 65 691,00 0,00 |
| 18 | Pret furnizor | Компрессорно-конденсаторный блок Carrier 38QUS060NT-1 для фреонового охладителя Nx=16,12 кВт, Nэл=6,37 кВт 380 / 400-3-50 в составе: пульт управления, адаптер, температурный датчик, с контроллером фреоновых секций приточной установки на 2 контура, sau analogic | buc | 2,000 | 60 957,00 0,00 | 121 914,00 0,00 |
| | | Total 1.1. Sistem de ventilare si conditionare Inklusiv salariu | | | | 647 603,20 |
| | | Total 1. Utilaj Inklusiv salariu | | | | 647 603,20 |
| | | 2. 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. 2.1. Sistem de ventilare si conditionare | | | | |
| 19 | VC16A | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (монтаж приточек) | buc | 1,000 | 3 141,25 2 288,37 | 3 141,25 2 288,37 |
| 20 | 11-06-001-01 | Рапоу, masa, kg, pina la: 50 (монтаж автоматики) | buc | 1,000 | 2 136,31 262,65 | 2 136,31 262,65 |
| 21 | VC22A | Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg | buc | 1,000 | 2 724,51 2 312,85 | 2 724,51 2 312,85 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|--------------|--------|----------------------|-----------------------|
| | | (montaj paruuvlaznителя) | | | | |
| 22 | VC04C | Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw(тип КТЕХ, Крепежный комплект для вентиляторов типа КТ- 2buc) | buc | 2,000 | 1 678,26 1 227,06 | 3 356,51 2 454,12 |
| 23 | SE49A | Recipient (Vas din inox), din tabla de otel montat pe fundatie, avind saracitatea de pina la 160L (Емкость из нержавеющей стали 50 литров- utilaj, coeficientele pentru materialele sin egale cu 0) reprezint? confec?ionarea unui vas de inox ,noi ?l mont?m unul gata confec?ionat deaceea materialele ?n acesta pozi?ie sunt cu valoarea 0 ,se cere doar manopera pentru montarea lui ,Vasul de 50l de in inox este ar?tat ?n compartimentul Utilaj P5 conform proiectului | buc | 1,000 | 405,55 377,40 | 405,55 377,40 |
| 24 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (LDC 100) | buc | 1,000 | 142,01 43,86 | 142,01 43,86 |
| 25 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm(LDR 60*35) | buc | 2,000 | 202,25 56,10 | 404,50 112,20 |
| 26 | VB18B | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (LDK55) | buc | 2,000 | 324,88 66,30 | 649,76 132,60 |
| 27 | 08-03-540-11 | Reglator de activizare cu dispozitiv de actionare electrica, instalat pe podea, masa, kg, pina la 100 (монтаж преобразователя частоты) | buc | 2,000 | 785,00 250,41 | 1 569,99 500,82 |
| 28 | VC12A | Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (отделители пуха+фильтры HEPA+BFK) | buc | 10,000 | 2 615,23 452,37 | 26 152,32 4 523,70 |
| 29 | VB03A2 | Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionaea in ateliere centralizate (монтаж огнезадерживающих клапанов 500*300) | buc | 1,000 | 942,63 197,37 | 942,63 197,37 |
| 30 | VB03A2 | Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionaea in ateliere centralizate (монтаж огнезадерживающих клапанов d100mm) | buc | 1,000 | 942,63 197,37 | 942,63 197,37 |
| 31 | RpEJ05D | Incercari, verificari electrice si reglari la puritre, cutii de comanda electrice (для автоматки приточки и пароувлажнителя) | buc | 2,000 | 1 285,00 765,00 | 2 570,00 1 530,00 |
| 32 | 03-01-009-02 | Dispozitive de aspiratie locala sau carcase de aspiratie a aerului in mai multe locuri (пуско-наладка приточки) | 1 dispozitiv | 1,000 | 561,00 561,00 | 561,00 561,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|--------------|----------|----------------------|--------------------------------|
| 33 | 03-01-010-01 | Dispozitiv de umezire a aerului cu abur (пуско-наладка пароувлажнителя) | 1 dispozitiv | 1,000 | 1 071,00 1 071,00 | 1 071,00 1 071,00 |
| 34 | VC37A | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (BTU 09; BTU060 (дренаж, кабели, намотка, фреон и др. расходные материалы)) | buc | 1,000 | 2 225,78 178,50 | 2 225,78 178,50 |
| 35 | | Teava de cupru d6.35 mm cu izolatie | m | 3,000 | 40,04 0,00 | 120,12 0,00 |
| 36 | | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | 3,000 | 62,82 0,00 | 188,46 0,00 |
| 37 | VC37D | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (BTU 24; BTU060 (дренаж, кабели, намотка, фреон и др. расходные материалы)) | buc | 3,000 | 2 360,11 204,00 | 7 080,32 612,00 |
| 38 | | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | 50,000 | 68,50 0,00 | 3 425,00 0,00 |
| 39 | | Teava de cupru d15,9 mm cu izolatie | m | 50,000 | 182,42 0,00 | 9 121,00 0,00 |
| 40 | VC18A | Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Компрессорно-конденсаторный блок, BTU060 (дренаж, кабели, намотка, фреон и др. расходные материалы)) | buc | 2,000 | 4 021,39 2 893,74 | 8 042,78 5 787,48 |
| 41 | | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | 26,000 | 68,26 0,00 | 1 774,76 0,00 |
| 42 | | Teava de cupru d19 mm cu izolatie | m | 26,000 | 201,01 0,00 | 5 226,26 0,00 |
| 43 | 03-01-070-01 | Aparat autonom local de conditionare a aerului tip dulap cu masina frigorifica incorporata, debit nominal de aer peste 1 mii m3/h: pina la 3,5 mii m3/h, cantitate aparate de acelasi tip de conditionare a aerului in incapere) 1 (Пуско-наладка) | buc | 2,000 | 1 377,00 1 377,00 | 2 754,00 2 754,00 |
| | | Total 2.1. Sistem de ventilare si conditionare Inclusiv salariu | | | | 86 728,45 25 897,29 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 86 728,45 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | | 24,00 % | | 6 215,35 |
| | | <i>Total</i> | | 100,00 + | | 92 943,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|----------|--------|---------------------------------|--------------------|
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5,00 % | | 2 925,30 | |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | 95 869,10 | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 50,00 % | | 12 948,65 | |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | 108 817,75 | |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 3,00 % | | 3 264,53 | |
| | | Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | 112 082,28 25 897,29 | |
| | | 3. 3. Lucrari tehnico-sanitare | | | | |
| | | 3.1. 3.1. Sistem de incalzire | | | | |
| 44 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer tip TUBUS cu 4 coloane-TUB4/500 H= 500; L= 828; 18 sectii | buc | 3,000 | 7 601,64 25,50 | 22 804,93 76,50 |
| 45 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer tip TUBUS cu 4 coloane-TUB4/500 H= 500;; L= 460; 10 sectii | buc | 1,000 | 3 937,65 25,50 | 3 937,65 25,50 |
| 46 | ID01A | Комплект вентиль радиатора подача ручной + вентиль обратка угловой 3/4 (set4*2=8) | buc | 8,000 | 225,16 9,18 | 1 801,28 73,44 |
| 47 | IC36A | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(PP-R Fiber Basalt PN28, D.20 cu fittinguri) | m | 8,000 | 38,78 15,30 | 310,27 122,40 |
| 48 | IC36B | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(PP-R Fiber Basalt PN28, D.25 Firat cu fittinguri) | m | 20,000 | 53,59 17,85 | 1 071,82 357,00 |
| 49 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция из вспененного полиетелена с закрытой ячеитой структурой толщ. 20мм с покровным слоем Армофол ТК для труб d=20mm) | m | 8,000 | 34,88 26,01 | 279,03 208,08 |
| 50 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция из вспененного полиетелена с закрытой ячеитой структурой толщ. 20мм с покровным слоем Армофол ТК для | m | 20,000 | 39,20 26,01 | 784,09 520,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|------------------|-------------------------------|
| | | тpы6 d=25mm) | | | | |
| 51 | IC40D | Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dy=20mm) | buc | 8,000 | 42,60 15,30 | 340,80 122,40 |
| 52 | IC40D | Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dy=25mm) | buc | 20,000 | 51,60 15,30 | 1 032,00 306,00 |
| 53 | IE03A | Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avînd diametrul de 3/8" ... 1" | m | 28,000 | 12,27 4,59 | 343,56 128,52 |
| | | | | | | |
| | | Total 3.1. Sistem de încălzire Inclusiv salariu | | | | 32 705,43 1 940,04 |
| | | 3.2. 3.2. Sistemă de drenare | | | | |
| 54 | IC36A | Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalația de încălzire centrală, avînd diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv.(PP-R FB PN20, D.20 cu fittinguri) | m | 16,000 | 28,90 15,30 | 462,34 244,80 |
| 55 | IC36B | Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalația de încălzire centrală, avînd diametrul exterior de 25,0 mm.(PP-R FB PN25, D.25 cu fittinguri) | m | 36,000 | 53,59 17,85 | 1 929,28 642,60 |
| 56 | IC40D | Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dy=20mm) | buc | 16,000 | 42,60 15,30 | 681,60 244,80 |
| 57 | IC40D | Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dy=25mm) | buc | 36,000 | 50,60 15,30 | 1 821,60 550,80 |
| 58 | SE56A | Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, avînd dimensiunea de 1/2"(filtru magnetic XCAL MEGAMAX d=15mm) | buc | 1,000 | 478,88 117,30 | 478,88 117,30 |
| 59 | IA20A | Supapă de siguranță, montată prin înșurubare, avînd diametrul nominal de 1/2"...1"(d-15mm 3bar) | buc | 1,000 | 107,35 12,75 | 107,35 12,75 |
| 60 | ID13A | Supapă de blocare cu mufe, montată pe conducte, avînd diametrul nominal de | buc | 1,000 | 248,08 5,10 | 248,08 5,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|-----|---------|------------------|------------------------------|
| | | 1/2(Клапан с фильтром d-15 3 бар) | | | | |
| 61 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (robinet sferic) | buc | 2,000 | 106,17 7,65 | 212,33 15,30 |
| 62 | RpID28C | Montarea supapei de sens cu filet interior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm (обратный клапан d-15mm) | buc | 1,000 | 151,02 21,42 | 151,02 21,42 |
| 63 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2" | buc | 1,000 | 196,08 117,30 | 196,08 117,30 |
| 64 | IC53A | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (d=15mm) | buc | 2,000 | 52,10 7,65 | 104,20 15,30 |
| 65 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 cu fittinguri (d26*.20mm) | m | 4,000 | 100,66 20,40 | 402,64 81,60 |
| 66 | SA04E | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/2" (TEAVA OTEL Inox, Steel, D=48x1,5 mm,) | m | 2,000 | 234,79 37,74 | 469,59 75,48 |
| 67 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | 52,000 | 12,27 4,59 | 638,04 238,68 |
| 68 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m | 2,000 | 15,21 5,61 | 30,42 11,22 |
| | | | | | | |
| | | Total 3.2. Sistema de drenare Inklusiv salariu | | | | 7 933,45 2 394,45 |
| | | 3.3. 3.3. Sistem de ventilare si conditionare | | | | |
| 69 | VA22F Ap | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0.9 mm grosime avind perimetrul: peste 4000 mm. (короб 1300 *600*400 с козырьком 1300*600) | m2 | 2,300 | 867,12 34,68 | 1 994,38 79,76 |
| 70 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie (drepte si piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 | m2 | 144,400 | 466,69 51,05 | 67 390,15 7 371,74 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|---------|--------------------|-----------------------|
| | | mm | | | | |
| 71 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm (коробы, футляры) | m2 | 16,800 | 466,69 51,05 | 7 840,42 857,67 |
| 72 | VA21A | Montarea canalelor de ventilatie (drepte si piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,55 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. | m2 | 0,500 | 647,30 85,68 | 323,65 42,84 |
| 73 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie (drepte si piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. | m2 | 6,400 | 632,39 85,63 | 4 047,32 548,05 |
| 74 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie (drepte si piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,7 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. | m2 | 2,500 | 832,10 85,62 | 2 080,25 214,05 |
| 75 | VC34F | Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg, (Рама под наружные блоки К1, -2500*2500*700)- 1 компл ; Рама под наружные блоки К3, К4,К5 -3800*500*700)-1 компл) | kg | 250,000 | 69,94 16,83 | 17 485,97 4 207,50 |
| 76 | VC30A | Separator de picaturi, cu sicane, executat din tabla (защита от протечек К1, К2, К3) | m2 | 1,100 | 1 078,64 234,09 | 1 186,50 257,50 |
| 77 | VB32H2 | Capac de vizitare, punct de masurare de pina la D=300 mm, tip B, tabla zincata , montat pe canale rectangulare, pentru confectionarea in ateliere centralizate (лючки для замеров с заглушкой) | buc | 11,000 | 221,51 108,12 | 2 436,61 1 189,32 |
| 78 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (изоляция IZOVER 50 mm) | m2 | 25,000 | 114,66 33,46 | 2 866,55 836,40 |
| 79 | IzI07D1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare | m2 | 25,000 | 153,30 11,98 | 3 832,57 299,62 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|--------|--------------------|-----------------------|
| 80 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (изоляция IZOVER-CO-SI 50 mm cu Al) | m2 | 87,000 | 91,78 33,46 | 7 984,47 2 910,67 |
| 81 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Armaflex Duct Al ADU-19-1/EA-L толщиной 19 мм | m2 | 80,000 | 189,14 24,17 | 15 130,92 1 933,92 |
| 82 | VD06D | Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 600*350) | buc | 4,000 | 986,32 194,82 | 3 945,27 779,28 |
| 83 | VB09C | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Воздухо-заборная решетка архитектурная 1250*350) | buc | 1,000 | 2 383,18 124,44 | 2 383,18 124,44 |
| 84 | VB04A1 | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (обратный клапан d100mm) | buc | 1,000 | 1 060,04 166,26 | 1 060,04 166,26 |
| 85 | VB04B1 | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate (обратный клапан 600*350mm) | buc | 4,000 | 1 953,65 187,68 | 7 814,59 750,72 |
| 86 | VB01A | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Регулятор расхода воздуха с ручным управлением MRP-3/ 70/100/119/D1 -) | buc | 1,000 | 625,74 175,44 | 625,74 175,44 |
| 87 | VB27C1 | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Зонт ЗП 00,000-04 по типу на возд-вод 400x400 | buc | 1,000 | 1 463,61 135,15 | 1 463,61 135,15 |
| 88 | VB24A | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Антивибрационные опоры | buc | 8,000 | 494,22 321,30 | 3 953,79 2 570,40 |
| 89 | Pret furnizor | Spuma poliuretan 850ml | buc | 4,000 | 123,00 0,00 | 492,00 0,00 |
| 90 | Pret furnizor | Scoci Alu 100m/l | buc | 16,000 | 157,00 0,00 | 2 512,00 0,00 |
| 91 | VD01A | Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale | buc | 3,000 | 1 159,14 313,14 | 3 477,42 939,42 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|----------|---|---|---|
| | | Total 3.3. Sistem de ventilare si conditionare Inclusiv salariu | | | | 162 327,40 26 390,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 202 966,28 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24,00 % | | | 7 373,91 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | | 210 340,19 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5,00 % | | | 8 296,58 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | | 218 636,77 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 5,00 % | | | 10 931,84 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | | 229 568,61 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 3,00 % | | | 6 887,07 |
| | | Total 3. Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu | | | | 236 455,68 30 724,64 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 996 141,16 |
| | | <i>TVA</i> | 20,00 % | | | 199 228,23 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 1 195 369,39 <hr/> 56 621,93 |

**Lucrari de reparatie si amenajare a
incaperii pentru amplasarea aneografului
on incinta blocului nr.1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Incalzirea si ventilarea**

Valoarea de deviz 1 195 369,39 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|---|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № 01-01-2000: | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 14,970 | 51,00 | 763,47 |
| 2. | 5 | Specialist | h-om | 86,000 | 51,00 | 4 386,00 |
| 3. | 7112020030200 | Specialist ventilatorist | h-om | 18,420 | 51,00 | 939,42 |
| 4. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 73,472 | 51,00 | 3 747,07 |
| 5. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 37,920 | 51,00 | 1 933,92 |
| 6. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 6,080 | 51,00 | 310,08 |
| 7. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 64,210 | 51,00 | 3 274,71 |
| 8. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 14,700 | 51,00 | 749,70 |
| 9. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 751,187 | 51,00 | 38 310,54 |
| 10. | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 30,000 | 51,00 | 1 530,00 |
| 11. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 5,875 | 51,00 | 299,62 |
| 12. | u7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 7,400 | 51,00 | 377,40 |
| Total manopera | | | | | | 56 621,93 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|----|--|-----|-------|------------|------------|
| 1. | 01 | Приточная установка в медицинском исполнении (нержавеющая сталь) JUWENT CP-3-HS-W-P/1-6/-/-/S L=2175 м3/ч dP=420 Па, в комплекте: - отсечной клапан с электроприводом 1250x315/120 - гибкая вставка 1250x315/110 - кассетный фильтр 1920x320x48/1, класс F5 -ссекция электрический нагреватель I-ая ступень N=3x9 кВт NE.IP - 1x510/1-13x510/2 - секция приточный вентилятор 2-а ЕС-двигателя WB22C / 130614/0Z41/E x 2 Nэл=2x0,75 кВт 380В - секция фреоновый охладитель двухконтурный Qx=2x14,75=29,5 кВт - каплеуловитель - секция электрический нагреватель II-ая ступень Nэл=2x3,0 кВт - NE.IP - 3x510/2 - секция шумоглушитель 1310x380x600 - секция карманный фильтр 1310x380x600, класс F9 - виборизоляторы-подвески типа Sylomer 10 шт. | buc | 1,000 | 179 230,00 | 179 230,00 |
| 2. | 02 | Комплект автоматики для JUWENT CP-3- | buc | 1,000 | 60 563,00 | 60 563,00 |

| | | | | | | |
|-----|---------|--|---------|-------|-----------|-----------|
| | | HS-W-P/1-6/-/-/S в составе: прессоостат фильтра 2 шт., - электропривод отсечного клапана IP54 1 шт., - датчик температуры притока IP65 1 шт., - комнатный датчик IP65 1 шт., - датчик температуры/влажности притока IP65 1 шт., - комнатный датчик температуры/влажности IP65, - щит управления IP54 1 шт., - сервисный выключатель 2 шт., - контроллер 1 шт., - выносная панель управления оператора 1 шт., - модуль BMS Mod Bus / ETHERNET 1 шт., - преобразователь частоты П 3х400В 1х1,5 кВт 1 шт., - RFI-фильтр на выходе частотного преобразователя 1 шт., - термостат защиты от перегрева NE 2 шт., - термостат защиты от замерзания 1 шт. | | | | |
| 3. | 03 | Пароулажнитель с электронагревательным элементом PEGO 24T EasyStream, паропроизводительность 24кг/ч Nэл=18,0кВт, в комплекте: модулирующий контроллер, 3х400В, комплектация с полным пакетом опций, пульт с графическим дисплеем для дистанционного сетевого управления с контроллером H, электронный блок управления Nano дисплей HUM2, соединительный шланг электромагнитного клапана DN10, парораспределительная трубка из нержавеющей стали DN40-1000 l=1000 mm, трубка подачи пара (внутренний диаметр DN40) 6 метров, шланг для слива конденсата DN10 6 метров, датчик влажности 4-20mA/0-100%, датчик влажности канального типа 4-20mA/0-100%, дифференциальное давление воздуха 40-400Pa, кабель электропитания с разъемом, клапан с фильтром, металлические хомуты крепления паропровода. | buc | 1,000 | 66 863,00 | 66 863,00 |
| 4. | 04 | Вентилятор взрывозащищенный "Systemair" KTEX 60-35-4 | buc | 2,000 | 35 633,00 | 71 266,00 |
| 5. | 05 | Емкость из нержавеющей стали 50 литров | buc | 1,000 | 2 886,00 | 2 886,00 |
| 6. | 06 | Шумоглушитель LDC 100 - 600 | buc | 1,000 | 783,00 | 783,00 |
| 7. | 07 | Шумоглушитель LDR 60x35 | buc | 2,000 | 1 825,00 | 3 650,00 |
| 8. | 08 | Шумоглушитель LDK 55 | buc | 2,000 | 1 815,00 | 3 630,00 |
| 9. | 09 | Преобразователем частоты "Systemair" FRQ-4A V2 | buc | 2,000 | 6 825,00 | 13 650,00 |
| 10. | 10 | Корпус фильтра FFK 60-35 с фильтром BFK F5 | buc | 1,000 | 563,00 | 563,00 |
| 11. | 1010838 | Solventi pentru vopsele P-4 | t | 0,000 | 2 200,00 | 0,00 |
| 12. | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,007 | 30 000,00 | 210,00 |
| 13. | 1011292 | White-spirit | t | 0,000 | 37 000,00 | 0,00 |
| 14. | 1011513 | Electrozi "Ø42", diametru 4 mm | t | 0,000 | 56 000,00 | 0,00 |
| 15. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,140 | 56,00 | 7,84 |
| 16. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,006 | 19,00 | 0,11 |
| 17. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 1,574 | 87,00 | 136,94 |
| 18. | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,238 | 87,00 | 20,71 |
| 19. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,082 | 100,00 | 8,20 |
| 20. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,026 | 165,00 | 4,29 |
| 21. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,154 | 65,00 | 10,01 |
| 22. | 11 | Отделитель пуха LN-2/V/G4 425*325 | buc | 2,000 | 424,00 | 848,00 |

| | | | | | | |
|-----|---------------------|---|-----|--------|-----------|------------|
| 23. | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,000 | 150,00 | 1 500,00 |
| 24. | 11110001000318 1 | Cochilii vata minerala -Armaflex Duct Al ADU-19-1/EA-L толщиной 19 мм | m2 | 82,400 | 159,00 | 13 101,60 |
| 25. | 11110001020006 0 | Supape de blocare cu mufe-Клапан с фильтром d-15 3 бар | buc | 1,000 | 241,00 | 241,00 |
| 26. | 1130021 | Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu | t | 0,000 | 74,00 | 0,00 |
| 27. | 1130227 | Email "XB-124" de protectie, verde | t | 0,000 | 53,00 | 0,00 |
| 28. | 12 | Отделитель пуха LN-2/V/G4 425*325 | buc | 2,000 | 552,00 | 1 104,00 |
| 29. | 13 | Настенный корпус для НЕРА фильтра AFH- 1/1 RR-1 725x425 с фильтром класса H13 305x610x150 и решеткой RR-1 725x425 L=412 м3/ч | buc | 5,000 | 6 897,00 | 34 485,00 |
| 30. | 14 | Огнезадерживающий клапан КПУ-1Н-О- 500*300*ф-MB220/MB24-СН-КЛ нормально открытый в комплекте с электроприводом Belimo 220/24. Предел огнестойкости EI 90. | buc | 1,000 | 7 203,00 | 7 203,00 |
| 31. | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,010 | 282,00 | 2,82 |
| 32. | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,501 | 282,00 | 141,28 |
| 33. | 15 | Огнезадерживающий клапан КПУ-1Н-О- d100-2*ф-MB220/MB24-СН-КЛ нормально открытый в комплекте с электроприводом Belimo 220/24 Предел огнестойкости EI 90. | buc | 1,000 | 5 377,20 | 5 377,20 |
| 34. | 16 | Кондиционер Carrier 42QHP09E8S / 38QHP09E8S INVERTER Nx=2,64 кВт, 220- 240 В, 50Гц | buc | 1,000 | 7 897,00 | 7 897,00 |
| 35. | 17 | Кондиционер Carrier 42QHG024D8S / 38QHG024D8S INVERTER Nx=7,04 кВт, 220-240 В, 50Гц | buc | 3,000 | 21 897,00 | 65 691,00 |
| 36. | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,190 | 125,00 | 23,75 |
| 37. | 1740227355650 | Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m - гибкая вставка 600*350 | m2 | 2,289 | 489,00 | 1 119,32 |
| 38. | 18 | Компрессорно-конденсаторный блок Carrier 38QUS060NT-1 для фреонового охладителя Nx=16,12 кВт, Nэл=6,37 кВт 380 / 400-3-50 в составе: пульт управления, адаптер, температурный датчик, с контроллером фреоновых секций приточной установки на 2 контура, | buc | 2,000 | 60 957,00 | 121 914,00 |
| 39. | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,000 | 23,00 | 69,00 |
| 40. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,022 | 30 000,00 | 660,00 |
| 41. | 2051142950706 | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm | buc | 63,000 | 1,00 | 63,00 |
| 42. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 1,087 | 43,00 | 46,73 |
| 43. | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,663 | 19,00 | 12,60 |
| 44. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 18,135 | 36,20 | 656,48 |
| 45. | 2411117322835 | Freon | kg | 3,780 | 550,00 | 2 079,00 |
| 46. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 7,299 | 53,00 | 386,84 |
| 47. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 25,289 | 36,20 | 915,47 |
| 48. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 1,330 | 54,00 | 71,82 |
| 49. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,382 | 20,00 | 7,64 |
| 50. | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 1,181 | 39,00 | 46,06 |
| 51. | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 2,230 | 25,00 | 55,75 |
| 52. | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 2,570 | 25,00 | 64,25 |
| 53. | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 0,020 | 47,00 | 0,94 |
| 54. | 25212167010006 5 | Teava din otel d26*.20mm | m | 4,060 | 75,20 | 305,31 |
| 55. | 25212167100004 7 | Teava din polietilena sau polipropilena -PP-R Fiber Basalt PN28, D.20 cu fittinguri | m | 8,240 | 22,80 | 187,87 |
| 56. | 25212167100004 8 | Teava din polietilena sau polipropilena -PP-R Fiber Basalt PN28, D.25 Firat cu fittinguri | m | 20,600 | 34,70 | 714,82 |
| 57. | 25212167100005 4 | Teava din polietilena sau polipropilena -*PP-R FB PN20, D.20 cu fittinguri | m | 16,480 | 13,20 | 217,54 |

| | | | | | | |
|------|-----------------|---|-----|---------|--------|-----------|
| 58. | 252121671000055 | Teava din polietilena sau polipropilena -PP-R FB PN25, D.25 cu fittinguri | m | 37,080 | 34,70 | 1 286,68 |
| 59. | 2521305734008 | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte | m | 2,100 | 32,00 | 67,20 |
| 60. | 2521305734009 | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte | m | 8,400 | 25,00 | 210,00 |
| 61. | 2521306716872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737 | kg | 0,118 | 47,00 | 5,54 |
| 62. | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 15,00 | 0,00 |
| 63. | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 308,319 | 25,00 | 7 707,98 |
| 64. | 262614737000969 | Canale de ventilare metalice* короб 1300 *600*400 с козырьком 1300*600 = 0.9mm | m2 | 2,323 | 687,00 | 1 595,90 |
| 65. | 262614737000970 | Canale de ventilare metalice* -drepte si piese speciale = 0.7mm | m2 | 145,844 | 324,00 | 47 253,46 |
| 66. | 262614737000971 | Canale de ventilare metalice* -коробы, футляры = 0.7mm | m2 | 16,968 | 324,00 | 5 497,63 |
| 67. | 262614737000972 | Canale de ventilare metalice* drepte si piese speciale = 0,55 mm | m2 | 0,505 | 404,70 | 204,37 |
| 68. | 262614737000973 | Canale de ventilare metalice* -drepte si piese speciale = 0.5mm | m2 | 6,464 | 389,26 | 2 516,18 |
| 69. | 262614737000974 | Canale de ventilare metalice* -drepte si piese speciale =0.7mm | m2 | 2,525 | 587,00 | 1 482,17 |
| 70. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 34,173 | 2,00 | 68,35 |
| 71. | 2661122804602 | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm | m | 42,000 | 19,00 | 798,00 |
| 72. | 268216261130578 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -изоляция IZOVER 50 mm | m2 | 25,750 | 77,22 | 1 988,41 |
| 73. | 268216261130580 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte изоляция IZOVER-CO-SI 50 mm cu Al | m2 | 89,610 | 55,00 | 4 928,55 |
| 74. | 2710403600409 | Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime | kg | 4,880 | 31,00 | 151,28 |
| 75. | 271040360130079 | Tabla neagra sau zincata 0.5mm | kg | 113,825 | 31,00 | 3 528,58 |
| 76. | 2710403603280 | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000 | kg | 17,270 | 25,00 | 431,75 |
| 77. | 2710403603281 | Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000 | kg | 148,640 | 25,00 | 3 716,00 |
| 78. | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000 | kg | 0,206 | 25,00 | 5,15 |
| 79. | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 | kg | 0,380 | 25,00 | 9,50 |
| 80. | 2710403606764 | Tabla groasa de 5 mm | kg | 6,550 | 27,00 | 176,85 |
| 81. | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 14,242 | 27,00 | 384,54 |
| 82. | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 5,230 | 38,00 | 198,74 |
| 83. | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 1,000 | 38,00 | 38,00 |
| 84. | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 48,160 | 38,00 | 1 830,08 |
| 85. | 2710403646000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime | kg | 6,040 | 38,00 | 229,52 |
| 86. | 2710403647000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime | kg | 0,504 | 38,00 | 19,15 |
| 87. | 2710403648000 | Tabla zincata sau din aluminiu 1 x 1000 x 2000 | kg | 7,865 | 38,00 | 298,87 |
| 88. | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 4,674 | 26,00 | 121,52 |
| 89. | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm | kg | 1,600 | 24,50 | 39,20 |
| 90. | 2710403701203 | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm | kg | 0,020 | 24,50 | 0,49 |
| 91. | 2710403701320 | Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm | kg | 2,950 | 24,50 | 72,28 |
| 92. | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,746 | 22,50 | 16,78 |
| 93. | 2710603416901 | Otel rotund calibrat D = 5 mm | kg | 1,264 | 22,50 | 28,44 |
| 94. | 2710603419630 | Otel patrat lam. cald 8 mm | kg | 0,012 | 22,50 | 0,28 |
| 95. | 2710603420201 | Otel patrat lam.cald D = 14 mm | kg | 4,225 | 22,50 | 95,07 |
| 96. | 2710603420378 | Otel patrat lam.cald D = 16 mm | kg | 2,510 | 22,50 | 56,48 |
| 97. | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm | kg | 0,202 | 27,00 | 5,46 |
| 98. | 2710703500025 | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm | kg | 2,500 | 30,00 | 75,00 |
| 99. | 2710703500130 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 2,410 | 29,00 | 69,89 |
| 100. | 2710703500166 | Otel cornier 30x30x4 mm | kg | 20,840 | 29,00 | 604,36 |
| 101. | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 4,460 | 29,00 | 129,34 |
| 102. | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 56,224 | 29,00 | 1 630,50 |

| | | | | | | |
|------|---------------------|---|-----|-----------|----------|-----------|
| 103. | 27107035047607 5 | Otel cornier 40x40x4 mm -Рама под наружные блоки К1, -2500*2500*700)-1 компл ; Рама под наружные блоки К3, К4,К5 -3800*500*700)-1 компл | kg | 303,407 | 29,00 | 8 798,80 |
| 104. | 2710703549394 | Otel cornier 25x25x2,5 mm | kg | 3,440 | 29,00 | 99,76 |
| 105. | 2710703700053 | Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm | kg | 3,213 | 24,00 | 77,11 |
| 106. | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 2,145 | 24,00 | 51,48 |
| 107. | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 | buc | 0,041 | 154,00 | 6,31 |
| 108. | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat | buc | 0,325 | 134,00 | 43,55 |
| 109. | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat | buc | 0,304 | 92,40 | 28,09 |
| 110. | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata | buc | 0,061 | 63,20 | 3,86 |
| 111. | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata | buc | 0,041 | 63,20 | 2,59 |
| 112. | 2722103208378 | Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1 | m | 0,040 | 70,00 | 2,80 |
| 113. | 27221033060006 6 | TEAVA OTEL Inox, Steel, D=48x1,5 mm | m | 2,050 | 151,08 | 309,71 |
| 114. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,012 | 26,50 | 0,32 |
| 115. | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 2,016 | 26,50 | 53,43 |
| 116. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 8,640 | 26,50 | 228,96 |
| 117. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,068 | 26,50 | 1,80 |
| 118. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 12,444 | 26,50 | 329,79 |
| 119. | 2746163334852 | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm | m | 21,000 | 112,00 | 2 352,00 |
| 120. | 2746163334853 | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm | m | 21,000 | 87,00 | 1 827,00 |
| 121. | 2811236305075 | Console | kg | 30,450 | 30,00 | 913,50 |
| 122. | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 189,00 | 0,00 |
| 123. | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 8,200 | 65,00 | 533,00 |
| 124. | 28221157000004 4 | Calorifer tip TUBUS cu 4 coloane- TUB4/500 H= 500; L= 828; 18 sectii | buc | 3,000 | 7 560,00 | 22 680,00 |
| 125. | 28221157000004 5 | Calorifer tip TUBUS cu 4 coloane- TUB4/500 H= 500;; L= 460; 10 sectii | buc | 1,000 | 3 896,00 | 3 896,00 |
| 126. | 2873114700189 | Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn | kg | 208,122 | 8,00 | 1 664,98 |
| 127. | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 32,00 | 0,00 |
| 128. | 2873155903088 | Electrozi speciali Cu-Zn-Si | kg | 0,600 | 225,00 | 135,00 |
| 129. | 2874112874115 | Prezon M 6 x 30 mm | buc | 18,000 | 15,00 | 270,00 |
| 130. | 28741157657006 | Rama cu jaluzele reglabile 1250*350 | buc | 1,000 | 1 842,35 | 1 842,35 |
| 131. | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm | buc | 47,788 | 0,80 | 38,23 |
| 132. | 2874115804669 | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8 | buc | 10,000 | 12,00 | 120,00 |
| 133. | 2874115809891 | Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8 | buc | 32,000 | 1,00 | 32,00 |
| 134. | 2874115810084 | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8 | buc | 36,000 | 10,00 | 360,00 |
| 135. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 362,442 | 1,00 | 362,45 |
| 136. | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 1 318,757 | 1,00 | 1 318,75 |
| 137. | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 168,000 | 1,00 | 168,00 |
| 138. | 2874115820015 | Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm | buc | 11,000 | 1,00 | 11,00 |
| 139. | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 18,090 | 1,20 | 21,71 |
| 140. | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8 | buc | 54,600 | 6,00 | 327,60 |
| 141. | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 180,900 | 8,00 | 1 447,20 |
| 142. | 2874115820625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80 | buc | 80,400 | 15,00 | 1 206,00 |
| 143. | 2874115821095 | Surub cap hexagonal M 12 x 120 | buc | 1,105 | 12,00 | 13,26 |
| 144. | 2874115821978 | Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8 | buc | 20,060 | 6,00 | 120,36 |
| 145. | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 70,350 | 22,00 | 1 547,70 |
| 146. | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 30,00 | 0,00 |
| 147. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 20,060 | 2,00 | 40,12 |
| 148. | 2874115842600 | Piulite hexagonale M8 | buc | 1,000 | 3,00 | 3,00 |
| 149. | 2874115842659 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5 | buc | 48,000 | 2,00 | 96,00 |
| 150. | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5 | buc | 1,000 | 2,00 | 2,00 |
| 151. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 54,600 | 2,00 | 109,20 |
| 152. | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 261,300 | 2,00 | 522,60 |
| 153. | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 79,455 | 2,00 | 158,91 |
| 154. | 2874115842922 | Piulite hexagonale M 4 | buc | 32,000 | 2,00 | 64,00 |
| 155. | 2874115850014 | Bulon de ancorare | kg | 1,017 | 125,00 | 127,12 |

| | | | | | | |
|------|---------------------|--|---------|-----------|----------|-----------|
| 156. | 2874115853000 | Prezon M 12 x 80 mm | buc | 4,000 | 25,00 | 100,00 |
| 157. | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 194,000 | 1,00 | 194,00 |
| 158. | 2874115895149 | Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm | buc | 4,000 | 0,90 | 3,60 |
| 159. | 2874115895151 | Saiba grower M4 | buc | 32,000 | 0,50 | 16,00 |
| 160. | 2874115895187 | Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm | buc | 8,000 | 1,00 | 8,00 |
| 161. | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 319,410 | 2,00 | 638,82 |
| 162. | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 1 318,757 | 2,00 | 2 637,51 |
| 163. | 2874125884645 | Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm | kg | 0,008 | 87,00 | 0,70 |
| 164. | 2874125895015 | Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm | kg | 0,034 | 87,00 | 2,96 |
| 165. | 2874125895163 | Saiba grower M 5 | buc | 4,000 | 3,00 | 12,00 |
| 166. | 2874125895175 | Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm | kg | 0,017 | 1,00 | 0,02 |
| 167. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 617,320 | 6,00 | 3 703,92 |
| 168. | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 1 327,757 | 2,00 | 2 655,51 |
| 169. | 28752741190006 4 | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (d=15mm) | buc | 2,000 | 42,00 | 84,00 |
| 170. | 28752742027004 6 | Комплект вентиль радиатора подача ручной + вентиль обратка угловой 3/4 (set4*2=8) | buc | 8,000 | 214,00 | 1 712,00 |
| 171. | 28752742040005 1 | Bratară fixare dy=20mm | buc | 8,000 | 14,00 | 112,00 |
| 172. | 28752742040005 2 | Bratară fixare -dy=25mm | buc | 20,000 | 23,00 | 460,00 |
| 173. | 28752742040005 6 | Bratară fixare -dy=20mm | buc | 16,000 | 14,00 | 224,00 |
| 174. | 28752742040005 7 | Bratară fixare dy=25mm | buc | 36,000 | 22,00 | 792,00 |
| 175. | 28752742051006 1 | Robinet cu mufa -robinet sferic | buc | 2,000 | 96,00 | 192,00 |
| 176. | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 92,000 | 2,00 | 184,00 |
| 177. | 29131242044106 2 | Supapa de sens -обратный клапан d-15mm | buc | 1,050 | 92,00 | 96,60 |
| 178. | 29131545000005 9 | Supapa de siguranta -d-15mm 3bar | buc | 1,000 | 92,00 | 92,00 |
| 179. | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 15,00 | 0,00 |
| 180. | 2924127322000 | Filtru de aer cu saci filtranti | buc | 10,050 | 1 896,00 | 19 054,80 |
| 181. | 29241273220655 8 | Filtru pentru apa potabila -filtru magnetic XCAL MEGAMAX d=15mm | buc | 1,010 | 358,00 | 361,58 |
| 182. | 29241273220656 3 | Filtru pentru apa potabila -Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2" | buc | 1,010 | 78,00 | 78,78 |
| 183. | 2924127326000 | Separator de picături | buc | 1,105 | 655,00 | 723,77 |
| 184. | 33205173522349 | Termoizolatie conducte -Изоляция из вспененного полиетелена с закрытой ячеистой структурой толщ. 20мм с покровным слоем Армофол ТК для труб d=20mm | m | 8,652 | 8,20 | 70,95 |
| 185. | 33205173522350 | Termoizolatie conducte -Изоляция из вспененного полиетелена с закрытой ячеистой структурой толщ. 20мм с покровным слоем Армофол ТК для труб d=25mm | m | 21,630 | 12,20 | 263,89 |
| 186. | 35 | Teava de cupru d6.35 mm cu izolatie | m | 3,000 | 40,04 | 120,12 |
| 187. | 36 | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | buc | 3,000 | 62,82 | 188,46 |
| 188. | 38 | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | 50,000 | 68,50 | 3 425,00 |
| 189. | 39 | Teava de cupru d15,9 mm cu izolatie | buc | 50,000 | 182,42 | 9 121,00 |
| 190. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,225 | 3,57 | 4,37 |
| 191. | 41 | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | 26,000 | 68,26 | 1 774,76 |
| 192. | 42 | Teava de cupru d19 mm cu izolatie | buc | 26,000 | 201,01 | 5 226,26 |
| 193. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 4,000 | 6,00 | 24,00 |
| 194. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 2,000 | 2,00 | 4,00 |
| 195. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 8,00 | 0,16 |
| 196. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,004 | 19,00 | 0,08 |
| 197. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,022 | 32,00 | 0,70 |
| 198. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, | kg | 0,060 | 227,00 | 13,62 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|--|-----|--------|--------|-------------------|
| | | grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | | | | |
| 199. | 89 | Spuma poliuretan 850ml | buc | 4,000 | 123,00 | 492,00 |
| 200. | 90 | Scoci Alu 100m/l | buc | 16,000 | 157,00 | 2 512,00 |
| 201. | u2522103305334 | Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1" | m | 0,353 | 67,00 | 23,65 |
| 202. | u2615107326087 | Indicator de nivel pentru hidrofor, de sticla de 0,5 m | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 203. | u2721204115425 | Teu din fonta maleabila B1,egal dn= 20 (3/4") zincat | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 204. | u2874115760500 | Atenuator de zgomot rectangular | buc | 4,000 | 0,00 | 0,00 |
| 205. | u2874115761000 | Atenuator de zgomot circular | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| 206. | u2875274114184 | Reductie fonta maleabila, N4, 20 x 15, zn | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 207. | u2875274117899 | Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 208. | u2875274117954 | Cot fonta mal A1 Dn 1 | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 209. | u2875274122117 | Racord olan. et. plana U2 3/8", zn | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 210. | u2875274122260 | Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2") | buc | 2,020 | 0,00 | 0,00 |
| 211. | u2875274123135 | Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 212. | u2875274123185 | Niplu fonta maleabila N8 D=20 3/4 zn | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 213. | u2875274123599 | Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/2 " | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 214. | u2912435775900 | Ventilator monoaspirant antiexploziv | buc | 2,100 | 0,00 | 0,00 |
| 215. | u2913134500292 | Supapa de siguranta cu contragreutate din fonta cu alama, dn 3/4" | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 216. | u2913134500876 | Robinet cep si mufe pt. gaze naturale Pn 1000 mm H2O Dn 3/4" | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| 217. | u2923125729100 | Camera metalica de tratare a aerului | buc | 1,003 | 0,00 | 0,00 |
| 218. | u2952270003131 | Agregat tratare aer in incinta ALTPA | buc | 1,005 | 0,00 | 0,00 |
| 219. | u2952270003151 | Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 | buc | 2,010 | 0,00 | 0,00 |
| 220. | u2952270003152 | Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale | buc | 4,200 | 0,00 | 0,00 |
| 221. | u2952270003153 | Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale | buc | 4,200 | 0,00 | 0,00 |
| 222. | u3110245538500 | Motor pentru ventilator | buc | 2,100 | 0,00 | 0,00 |
| 223. | u3320657328267 | Manometru cu robinet de control | buc | 1,010 | 0,00 | 0,00 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 872 040,70 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|------|--------|--------|----------|
| 1. | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut | 0,160 | 886,00 | 141,76 |
| 2. | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,530 | 45,00 | 23,85 |
| 3. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 5,900 | 15,00 | 88,50 |
| 4. | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 1,580 | 25,00 | 39,50 |
| 5. | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 17,156 | 25,00 | 428,90 |
| 6. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 3,300 | 192,00 | 633,60 |
| 7. | 2952270006618 | Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t) | h-ut | 0,560 | 45,00 | 25,20 |
| 8. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 7,580 | 45,00 | 341,10 |
| 9. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 13,240 | 32,00 | 423,68 |
| 10. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 35,810 | 65,00 | 2 327,65 |
| 11. | 3110500002422 | Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile | h-ut | 0,300 | 110,00 | 33,00 |
| 12. | 3162160004907 | Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor | h-ut | 3,600 | 55,00 | 198,00 |
| 13. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,500 | 22,00 | 11,00 |
| 14. | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,530 | 22,00 | 11,66 |
| 15. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,500 | 886,00 | 443,00 |
| 16. | 3410540004802 | Laborator mobil incercari electrice | h-ut | 3,600 | 650,00 | 2 340,00 |
| 17. | 3410540004803 | Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t | h-ut | 1,600 | 650,00 | 1 040,00 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|------|-------|--------|-----------------|
| 18. | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,160 | 15,00 | 2,40 |
| 19. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,030 | 550,00 | 16,50 |
| 20. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,120 | 550,00 | 66,00 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 8 635,30 |

| | | |
|-------|---------|------------|
| Total | lei | 996 141,16 |
| TVA | 20,00 % | 199 228,23 |

Total deviz:

**1 195 369,
39**

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 incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. 1. Utilaj | | | | |
| | | 1.1. 1.1. Sistem de ventilare si conditionare | | | | |
| 1 | | <p>Приточная установка в медицинском исполнении (нержавеющая сталь) JUWENT CP-3-HS-W-P/1-6/-/S L=2175 м3/ч dP=420 Па, в комплекте: - отсечной клапан с электроприводом 1250x315/120 - гибкая вставка 1250x315/110 - кассетный фильтр 1920x320x48/1, класс F5 -ссекция электрический нагреватель I-ая ступень N=3x9 кВт NE.IP - 1x510/1-13x510/2 - секция приточный вентилятор 2-а ЕС-двигателя WB22C / 130614/0Z41/E x 2 Nэл=2x0,75 кВт 380В - секция фреоновый охладитель двухконтурный Qx=2x14,75=29,5 кВт - каплеуловитель - секция электрический нагреватель II-ая ступень Nэл=2x3,0 кВт - NE.IP - 3x510/2 - секция шумоглушитель 1310x380x600 - секция карманный фильтр 1310x380x600, класс F9 - виборизоляторы-подвески типа Sylomer 10 шт. sau analogic</p> | set | | | <p>179 230,00</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| | 01 | <p>Приточная установка в медицинском исполнении (нержавеющая сталь) JUWENT CP-3-HS-W-P/1-6/-/S L=2175 м3/ч dP=420 Па, в комплекте: - отсечной клапан с электроприводом 1250x315/120 - гибкая вставка 1250x315/110 - кассетный фильтр 1920x320x48/1, класс F5 -ссекция электрический нагреватель I-ая ступень N=3x9 кВт NE.IP - 1x510/1-13x510/2 - секция приточный вентилятор 2-а ЕС-двигателя WB22C / 130614/0Z41/E x 2 Nэл=2x0,75 кВт 380В - секция фреоновый охладитель двухконтурный Qx=2x14,75=29,5 кВт - каплеуловитель - секция электрический нагреватель II-ая ступень Nэл=2x3,0 кВт - NE.IP - 3x510/2 - секция шумоглушитель 1310x380x600 - секция карманный фильтр 1310x380x600, класс F9 - виборизоляторы-подвески типа Sylomer 10 шт.</p> | buc | 1,0000 | 179 230,00 | 179 230,00 |
| 2 | Pret furnizor | <p>Комплект автоматики для JUWENT CP-3-HS-W-P/1-6/-/S в составе: прессостат фильтра 2 шт., - электропривод отсечного клапана IP54 1 шт., - датчик температуры притока IP65 1 шт., - комнатный датчик IP65 1 шт., - датчик температуры/влажности притока IP65 1 шт., - комнатный датчик температуры/влажности IP65, -щит управления IP54 1 шт., - сервисный выключатель 2 шт., - котроллер 1 шт., - выносная панель управления оператора 1</p> | set | | | <p>60 563,00</p> <hr/> <p>0,00</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|---|-----|--------|-----------|-------------------|
| | | шт., - модуль BMS Mod Bus / ETHERNET 1 шт., - преобразователь частоты П 3х400В 1х1,5 лВт 1 шт., - RFI-фильтр на выходе частотного преобразователя 1 шт., - термостат защиты от перегрева NE 2 шт., - термостат защиты от замерзания 1 шт. sau analogic | | | | |
| | 02 | Комплект автоматики для JUWENT CP-3-HS-W-P/1-6/-/S в составе: прессостат фильтра 2 шт., - электропривод отсечного клапана IP54 1 шт., - датчик температуры притока IP65 1 шт., - комнатный датчик IP65 1 шт., - датчик температуры/влажности притока IP65 1 шт., - комнатный датчик температуры/влажности IP65, -щит управления IP54 1 шт., - сервисный выключатель 2 шт., - контроллер 1 шт., - выносная панель управления оператора 1 шт., - модуль BMS Mod Bus / ETHERNET 1 шт., - преобразователь частоты П 3х400В 1х1,5 лВт 1 шт., - RFI-фильтр на выходе частотного преобразователя 1 шт., - термостат защиты от перегрева NE 2 шт., - термостат защиты от замерзания 1 шт. | buc | 1,0000 | 60 563,00 | 60 563,00 |
| 3 | Pret furnizor | Пароулажнитель с электронагревательным элементом PEGO 24T EasyStream, паропроизводительность 24кг/ч Nэл=18,0кВт, в комплекте: модулирующий контроллер, 3х400В, комплектация с полным пакетом опций, пульт с графическим дисплеем для дистанционного сетевого управления с контроллером H, электронный блок управления Nano дисплей HUM2, соединительный шланг электромагнитного клапана DN10, парораспределительная трубка из нержавеющей стали DN40-1000 l=1000 mm, трубка подачи пара (внутренний диаметр DN40) 6 метров, шланг для слива конденсата DN10 6 метров, датчик влажности 4-20mA/0-100%, датчик влажности канального типа 4-20mA/0-100%, дифференциальное давление воздуха 40-400Pa, кабель электропитания с разъемом, клапан с фильтром, металлические хомуты крепления паропровода. sau analogic | set | | | 66 863,00 0,00 |
| | 03 | Пароулажнитель с электронагревательным элементом PEGO 24T EasyStream, паропроизводительность 24кг/ч Nэл=18,0кВт, в комплекте: модулирующий контроллер, 3х400В, комплектация с полным пакетом опций, пульт с графическим дисплеем для дистанционного сетевого управления с контроллером H, электронный блок управления Nano дисплей HUM2, соединительный шланг электромагнитного клапана DN10, парораспределительная трубка из нержавеющей стали DN40-1000 l=1000 mm, трубка подачи пара (внутренний диаметр DN40) 6 метров, шланг для слива конденсата DN10 6 метров, датчик влажности 4-20mA/0-100%, датчик влажности канального типа 4-20mA/0-100%, дифференциальное давление воздуха 40-400Pa, кабель электропитания с разъемом, клапан с фильтром, металлические хомуты крепления паропровода. | buc | 1,0000 | 66 863,00 | 66 863,00 |
| 4 | Pret furnizor | Вентилятор взрывозащищенный "Systemair" KTEX 60-35-4 sau analogic | buc | | | 35 633,00 0,00 |
| | 04 | Вентилятор взрывозащищенный "Systemair" KTEX 60-35-4 | buc | 1,0000 | 35 633,00 | 35 633,00 |
| 5 | Pret furnizor | Емкость из нержавеющей стали 50 литров sau analogic | buc | | | 2 886,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|--------|-----------|----------------------------|
| | 05 | Емкость из нержавеющей стали 50 литров | buc | 1,0000 | 2 886,00 | 2 886,00 |
| 6 | Pret furnizor | Шумоглушитель LDC 100 - 600 sau analogic | buc | | | 783,00 ----- 0,00 |
| | 06 | Шумоглушитель LDC 100 - 600 | buc | 1,0000 | 783,00 | 783,00 |
| 7 | Pret furnizor | Шумоглушитель LDR 60x35 sau analogic | buc | | | 1 825,00 ----- 0,00 |
| | 07 | Шумоглушитель LDR 60x35 | buc | 1,0000 | 1 825,00 | 1 825,00 |
| 8 | Pret furnizor | Шумоглушитель LDK 55 sau analogic | buc | | | 1 815,00 ----- 0,00 |
| | 08 | Шумоглушитель LDK 55 | buc | 1,0000 | 1 815,00 | 1 815,00 |
| 9 | Pret furnizor | Преобразователем частоты "Systemair" FRQ-4A V2 sau analogic | buc | | | 6 825,00 ----- 0,00 |
| | 09 | Преобразователем частоты "Systemair" FRQ-4A V2 | buc | 1,0000 | 6 825,00 | 6 825,00 |
| 10 | Pret furnizor | Корпус фильтра FFK 60-35 с фильтром BFK F5 sau analogic | buc | | | 563,00 ----- 0,00 |
| | 10 | Корпус фильтра FFK 60-35 с фильтром BFK F5 | buc | 1,0000 | 563,00 | 563,00 |
| 11 | Pret furnizor | Отделитель пуха LN-2/V/G4 425*325 sau analogic | buc | | | 424,00 ----- 0,00 |
| | 11 | Отделитель пуха LN-2/V/G4 425*325 | buc | 1,0000 | 424,00 | 424,00 |
| 12 | Pret furnizor | Отделитель пуха LN-2/V/G4 425*325 sau analogic | buc | | | 552,00 ----- 0,00 |
| | 12 | Отделитель пуха LN-2/V/G4 425*325 | buc | 1,0000 | 552,00 | 552,00 |
| 13 | Pret furnizor | Настенный корпус для НЕРА фильтра AFH-1/1 RR-1 725x425 с фильтром класса H13 305x610x150 и решеткой RR-1 725x425 L=412 м3/ч sau analogic | buc | | | 6 897,00 ----- 0,00 |
| | 13 | Настенный корпус для НЕРА фильтра AFH-1/1 RR-1 725x425 с фильтром класса H13 305x610x150 и решеткой RR-1 725x425 L=412 м3/ч | buc | 1,0000 | 6 897,00 | 6 897,00 |
| 14 | Pret furnizor | Огнезадерживающий клапан КПУ-1Н-О-500*300*ф-МВ220/МВ24-СН-КЛ нормально открытый в комплекте с электроприводом Belimo 220/24. Предел огнестойкости EI 90. sau analogic | buc | | | 7 203,00 ----- 0,00 |
| | 14 | Огнезадерживающий клапан КПУ-1Н-О-500*300*ф-МВ220/МВ24-СН-КЛ нормально открытый в комплекте с электроприводом Belimo 220/24. Предел огнестойкости EI 90. | buc | 1,0000 | 7 203,00 | 7 203,00 |
| 15 | Pret furnizor | Огнезадерживающий клапан КПУ-1Н-О-d100-2*ф-МВ220/МВ24-СН-КЛ нормально открытый в комплекте с электроприводом Belimo 220/24 Предел огнестойкости EI 90. sau analogic | buc | | | 5 377,20 ----- 0,00 |
| | 15 | Огнезадерживающий клапан КПУ-1Н-О-d100-2*ф-МВ220/МВ24-СН-КЛ нормально открытый в комплекте с электроприводом Belimo 220/24 Предел огнестойкости EI 90. | buc | 1,0000 | 5 377,20 | 5 377,20 |
| 16 | Pret furnizor | Кондиционер Carrier 42QHP09E8S / 38QHP09E8S INVERTER Nх=2,64 кВт, 220-240 В, 50Гц sau analogic | buc | | | 7 897,00 ----- 0,00 |
| | 16 | Кондиционер Carrier 42QHP09E8S / 38QHP09E8S INVERTER Nх=2,64 кВт, 220-240 В, 50Гц | buc | 1,0000 | 7 897,00 | 7 897,00 |
| 17 | Pret furnizor | Кондиционер Carrier 42QHГ024D8S / 38QHГ024D8S INVERTER Nх=7,04 кВт, 220-240 В, 50Гц sau analogic | buc | | | 21 897,00 ----- 0,00 |
| | 17 | Кондиционер Carrier 42QHГ024D8S / 38QHГ024D8S INVERTER Nх=7,04 кВт, 220-240 В, 50Гц | buc | 1,0000 | 21 897,00 | 21 897,00 |
| 18 | Pret furnizor | Компрессорно-конденсаторный блок Carrier 38QUS060NT-1 для фреонового охладителя Nх=16,12 кВт, Nэл=6,37 кВт | buc | | | 60 957,00 ----- 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|---------|-----------|----------------------|
| | | 380 / 400-3-50 в составе: пульт управления, адаптер, температурный датчик, с контроллером фреоновых секций приточной установки на 2 контура, sau analogic | | | | |
| | 18 | Компрессорно-конденсаторный блок Carrier 38QUS060NT-1 для фреонового охладителя Nx=16,12 кВт, Nэл=6,37 кВт 380 / 400-3-50 в составе: пульт управления, адаптер, температурный датчик, с контроллером фреоновых секций приточной установки на 2 контура, | buc | 1,0000 | 60 957,00 | 60 957,00 |
| | | 2. 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. 2.1. Sistem de ventilare si conditionare | | | | |
| 19 | VC16A | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (монтаж приточек) | buc | | | 3 141,25 2 288,37 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 44,8700 | 51,00 | 2 288,37 |
| | u2952270003131 | Agregat tratare aer in incinta ALTPA | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,3500 | 26,00 | 9,15 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0000 | 2,00 | 2,01 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1500 | 39,00 | 5,89 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 43,00 | 2,15 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 60,0000 | 2,00 | 120,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,08 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,0000 | 6,00 | 12,06 |
| | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 60,0000 | 8,00 | 482,40 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 8,0000 | 22,00 | 176,88 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 2,0000 | 1,20 | 2,41 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,3000 | 45,00 | 13,50 |
| 20 | 11-06-001-01 | Рапоу, masa, kg, pina la: 50 (монтаж автоматики) | buc | | | 2 136,31 262,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,1500 | 51,00 | 262,65 |
| | 1010838 | Solventi pentru vopsele P-4 | t | 0,00001 | 2 200,00 | 0,00 |
| | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,0070 | 30 000,00 | 210,00 |
| | 1011292 | White-spirit | t | 0,00001 | 37 000,00 | 0,00 |
| | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00012 | 56 000,00 | 0,00 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,2378 | 87,00 | 20,71 |
| | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,0000 | 150,00 | 1 500,00 |
| | 1130021 | Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu | t | 0,00001 | 74,00 | 0,00 |
| | 1130227 | Email "XB-124" de protectie, verde | t | 0,00002 | 53,00 | 0,00 |
| | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,0000 | 23,00 | 69,00 |
| | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 886,00 | 35,44 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,2300 | 45,00 | 10,35 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,5300 | 22,00 | 11,66 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 550,00 | 16,50 |
| 21 | VC22A | Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (монтаж пароувлажнителя) | buc | | | 2 724,51 2 312,85 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 45,3500 | 51,00 | 2 312,85 |
| | u2923125729100 | Camera metalica de tratare a aerului | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0000 | 2,00 | 2,01 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,2000 | 53,00 | 10,65 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 20,0000 | 2,00 | 40,12 |
| | 2874115821978 | Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8 | buc | 20,0000 | 6,00 | 120,36 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,2000 | 19,00 | 3,82 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,4000 | 65,00 | 26,00 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,2000 | 886,00 | 177,20 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,7000 | 45,00 | 31,50 |
| 22 | VC04C | Montarea ventilatoarelor monoaspirante, | buc | | | 1 678,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|---------|--------|------------------|
| | | antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw(тип КТЕХ, Крепежный комплект для вентиляторов типа КТ- 2бuc) | | | | 1 227,06 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 24,0600 | 51,00 | 1 227,06 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,3500 | 36,20 | 13,30 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1800 | 39,00 | 7,37 |
| | u3110245538500 | Motor pentru ventilator | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 36,20 | 11,40 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 26,0000 | 2,00 | 54,60 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1500 | 26,50 | 4,17 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,2200 | 19,00 | 4,39 |
| | u2912435775900 | Ventilator monoaspirant antiexploziv | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8 | buc | 26,0000 | 6,00 | 163,80 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,1500 | 886,00 | 132,90 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 1,1000 | 45,00 | 49,50 |
| 23 | SE49A | Recipient (Vas din inox), din tabla de otel montat pe fundatie, avind capacitatea de pina la 160L (Емкость из нержавеющей стали 50 литров- utilaj, coeficientele pentru materialele sin egale cu 0) reprezint? confec?ionarea unui vas de inox ,noi ?l mont?m unul gata confec?ionat deaceea materialele ?n acesta pozi?ie sunt cu valoarea 0 ,se cere doar manopera pentru montarea lui ,Vasul de 50l dein inox este ar?tat ?n compartimentul Utilaj P5 conform proiectului | buc | | | 405,55 377,40 |
| | u7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 7,4000 | 51,00 | 377,40 |
| | u2615107326087 | Indicator de nivel pentru hidrofor, de sticla de 0,5 m | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2913134500292 | Supapa de siguranta cu contragreutate din fonta cu alama, dn 3/4" | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2522103305334 | Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1" | m | 0,3500 | 67,00 | 23,65 |
| | u3320657328267 | Manometru cu robinet de control | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2913134500876 | Robinet cep si mufe pt. gaze naturale Pn 1000 mm H2O Dn 3/4" | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2875274123185 | Niplu fonta maleabila N8 D=20 3/4 zn | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2875274123135 | Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2721204115425 | Teu din fonta maleabila B1,egal dn= 20 (3/4") zincat | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2875274122260 | Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2") | buc | 2,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2875274122117 | Racord olan. et. plana U2 3/8", zn | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2875274114184 | Reductie fonta maleabila, N4, 20 x 15, zn | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2875274117899 | Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2875274117954 | Cot fonta mal A1 Dn 1 | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2875274123599 | Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/2 " | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,1000 | 45,00 | 4,50 |
| 24 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (LDC 100) | buc | | | 142,01 43,86 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,8600 | 51,00 | 43,86 |
| | u2874115761000 | Atenuator de zgomot circular | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 43,00 | 2,15 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 12,0000 | 6,00 | 72,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 12,0000 | 1,00 | 12,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 12,0000 | 1,00 | 12,00 |
| 25 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm(LDR 60*35) | buc | | | 202,25 56,10 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,1000 | 51,00 | 56,10 |
| | u2874115760500 | Atenuator de zgomot rectangular | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 43,00 | 2,15 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 18,0000 | 6,00 | 108,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 18,0000 | 1,00 | 18,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 18,0000 | 1,00 | 18,00 |
| 26 | VB18B | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (LDK55) | buc | | | 324,88 66,30 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,3000 | 51,00 | 66,30 |
| | u2874115760500 | Atenuator de zgomot rectangular | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0600 | 43,00 | 2,58 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 32,0000 | 6,00 | 192,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|---------|-----------|-----------------------------|
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 32,0000 | 1,00 | 32,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 32,0000 | 1,00 | 32,00 |
| 27 | 08-03-540-11 | Reglator de activizare cu dispozitiv de actionare electrica, instalat pe podea, masa, kg, pina la 100 (монтаж преобразователя частоты) | buc | | | 785,00 ----- 250,41 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,9100 | 51,00 | 250,41 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 56,00 | 3,92 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0030 | 19,00 | 0,06 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,7870 | 87,00 | 68,47 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0410 | 100,00 | 4,10 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0130 | 165,00 | 2,15 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0770 | 65,00 | 5,00 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0110 | 30 000,00 | 330,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 2,0000 | 6,00 | 12,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 8,00 | 0,08 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 19,00 | 0,04 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0110 | 32,00 | 0,35 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0300 | 227,00 | 6,81 |
| | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut | 0,0600 | 886,00 | 53,16 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,1500 | 45,00 | 6,75 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,2500 | 22,00 | 5,50 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,0800 | 15,00 | 1,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0600 | 550,00 | 33,00 |
| 28 | VC12A | Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (отделители пуха+фильтры HEPA+BFK) | buc | | | 2 615,23 ----- 452,37 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 8,8700 | 51,00 | 452,37 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,3300 | 26,00 | 8,62 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0000 | 2,00 | 2,01 |
| | 2924127322000 | Filtru de aer cu saci filtranti | buc | 1,0000 | 1 896,00 | 1 905,48 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1000 | 53,00 | 5,33 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0200 | 43,00 | 0,86 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,08 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 3,0000 | 2,00 | 6,03 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,0000 | 6,00 | 12,06 |
| | 2874115820625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80 | buc | 8,0000 | 15,00 | 120,60 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 3,0000 | 22,00 | 66,33 |
| | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm | buc | 2,0000 | 0,80 | 1,61 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,1800 | 45,00 | 8,10 |
| 29 | VB03A2 | Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionaea in ateliere centralizate (монтаж огнезадерживающих клапанов 500*300) | buc | | | 942,63 ----- 197,37 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,8700 | 51,00 | 197,37 |
| | 2722103208378 | Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1 | m | 0,0200 | 70,00 | 1,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0120 | 36,20 | 0,43 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 2,2300 | 29,00 | 64,67 |
| | 2521306716872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737 | kg | 0,0140 | 47,00 | 0,66 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0200 | 43,00 | 0,86 |
| | 2874125895015 | Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm | kg | 0,0170 | 87,00 | 1,48 |
| | 2710603420378 | Otel patrat lam.cald D = 16 mm | kg | 0,2950 | 22,50 | 6,64 |
| | 2710603419630 | Otel patrat lam. cald 8 mm | kg | 0,0060 | 22,50 | 0,14 |
| | 2710603420201 | Otel patrat lam.cald D = 14 mm | kg | 1,9500 | 22,50 | 43,88 |
| | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,0930 | 22,50 | 2,09 |
| | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm | kg | 0,1010 | 27,00 | 2,73 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0100 | 36,20 | 0,36 |
| | 2874115842659 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 36,0000 | 6,00 | 216,00 |
| | 2874115853000 | Prezon M 12 x 80 mm | buc | 2,0000 | 25,00 | 50,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1100 | 26,50 | 2,92 |
| | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000 | kg | 0,0260 | 25,00 | 0,65 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,1410 | 27,00 | 3,81 |
| | 2710403600409 | Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime | kg | 2,4400 | 31,00 | 75,64 |
| | 2710403646000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.1 2 mm grosime | kg | 2,9800 | 38,00 | 113,24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|--------------|---------|--------|----------------------|
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 1,5400 | 38,00 | 58,52 |
| | 2710403647000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime | kg | 0,1600 | 38,00 | 6,08 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,1400 | 54,00 | 7,56 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 12,0000 | 2,00 | 24,00 |
| | 2874115895187 | Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 36,0000 | 1,00 | 36,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 65,00 | 5,20 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 30 | VB03A2 | Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionaea in ateliere centralizate (монтаж огнезадерживающих клапанов d100mm) | buc | | | 942,63 197,37 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,8700 | 51,00 | 197,37 |
| | 2722103208378 | Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1 | m | 0,0200 | 70,00 | 1,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0120 | 36,20 | 0,43 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 2,2300 | 29,00 | 64,67 |
| | 2521306716872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737 | kg | 0,0140 | 47,00 | 0,66 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0200 | 43,00 | 0,86 |
| | 2874125895015 | Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm | kg | 0,0170 | 87,00 | 1,48 |
| | 2710603420378 | Otel patrat lam.cald D = 16 mm | kg | 0,2950 | 22,50 | 6,64 |
| | 2710603419630 | Otel patrat lam. cald 8 mm | kg | 0,0060 | 22,50 | 0,14 |
| | 2710603420201 | Otel patrat lam.cald D = 14 mm | kg | 1,9500 | 22,50 | 43,88 |
| | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,0930 | 22,50 | 2,09 |
| | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm | kg | 0,1010 | 27,00 | 2,73 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0100 | 36,20 | 0,36 |
| | 2874115842659 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 36,0000 | 6,00 | 216,00 |
| | 2874115853000 | Prezon M 12 x 80 mm | buc | 2,0000 | 25,00 | 50,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1100 | 26,50 | 2,92 |
| | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000 | kg | 0,0260 | 25,00 | 0,65 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,1410 | 27,00 | 3,81 |
| | 2710403600409 | Tabla neagra cal.1 0,8mm grosime | kg | 2,4400 | 31,00 | 75,64 |
| | 2710403646000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime | kg | 2,9800 | 38,00 | 113,24 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 1,5400 | 38,00 | 58,52 |
| | 2710403647000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime | kg | 0,1600 | 38,00 | 6,08 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,1400 | 54,00 | 7,56 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 12,0000 | 2,00 | 24,00 |
| | 2874115895187 | Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 36,0000 | 1,00 | 36,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 65,00 | 5,20 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 31 | RpEJ05D | Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice (для автоматики приточки и пароувлажнителя) | buc | | | 1 285,00 765,00 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 15,0000 | 51,00 | 765,00 |
| | 3410540004803 | Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t | h-ut | 0,8000 | 650,00 | 520,00 |
| 32 | 03-01-009-02 | Dispozitive de aspiratie locala sau carcase de aspiratie a aerului in mai multe locuri (пуско-наладка приточки) | 1 dispozitiv | | | 561,00 561,00 |
| | 5 | Specialist | h-om | 11,0000 | 51,00 | 561,00 |
| 33 | 03-01-010-01 | Dispozitiv de umezire a aerului cu abur (пуско-наладка пароувлажнителя) | 1 dispozitiv | | | 1 071,00 1 071,00 |
| | 5 | Specialist | h-om | 21,0000 | 51,00 | 1 071,00 |
| 34 | VC37A | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (BTU 09; BTU060 (дренаж, кабели, намотка, фреон и др. расходные материалы)) | buc | | | 2 225,78 178,50 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,5000 | 51,00 | 178,50 |
| | u2952270003152 | Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2952270003153 | Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2811236305075 | Console | kg | 5,0000 | 30,00 | 157,50 |
| | 2521305734008 | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte | m | 0,5000 | 32,00 | 16,80 |
| | 2521305734009 | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte | m | 2,0000 | 25,00 | 52,50 |
| | 2661122804602 | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm | m | 10,0000 | 19,00 | 199,50 |
| | 2051142950706 | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm | buc | 15,0000 | 1,00 | 15,75 |
| | 2746163334852 | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm | m | 5,0000 | 112,00 | 588,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|---------|--------|----------|
| | 274616334853 | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm | m | 5,0000 | 87,00 | 456,75 |
| | 2874115850014 | Bulon de ancorare | kg | 0,1760 | 125,00 | 23,12 |
| | 2411117322835 | Freon | kg | 0,9000 | 550,00 | 519,75 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,3500 | 25,00 | 8,75 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0800 | 32,00 | 2,56 |
| | 2952270006618 | Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t) | h-ut | 0,1400 | 45,00 | 6,30 |
| 35 | | Teava de cupru d6.35 mm cu izolatie | m | | | 40,04 |
| | | | | | | 0,00 |
| 35 | 35 | Teava de cupru d6.35 mm cu izolatie | m | 1,0000 | 40,04 | 40,04 |
| 36 | | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | | | 62,82 |
| | | | | | | 0,00 |
| 36 | 36 | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | buc | 1,0000 | 62,82 | 62,82 |
| 37 | VC37D | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (BTU 24; BTU060 (дренаж, кабели, намотка, фреон и др. расходные материалы)) | buc | | | 2 360,11 |
| | | | | | | 204,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,0000 | 51,00 | 204,00 |
| | u2952270003152 | Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | u2952270003153 | Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2811236305075 | Console | kg | 8,0000 | 30,00 | 252,00 |
| | 2521305734008 | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte | m | 0,5000 | 32,00 | 16,80 |
| | 2521305734009 | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte | m | 2,0000 | 25,00 | 52,50 |
| | 2661122804602 | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm | m | 10,0000 | 19,00 | 199,50 |
| | 2051142950706 | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm | buc | 15,0000 | 1,00 | 15,75 |
| | 274616334852 | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm | m | 5,0000 | 112,00 | 588,00 |
| | 274616334853 | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm | m | 5,0000 | 87,00 | 456,75 |
| | 2874115850014 | Bulon de ancorare | kg | 0,2640 | 125,00 | 34,67 |
| | 2411117322835 | Freon | kg | 0,9000 | 550,00 | 519,75 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,4100 | 25,00 | 10,25 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1200 | 32,00 | 3,84 |
| | 2952270006618 | Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t) | h-ut | 0,1400 | 45,00 | 6,30 |
| 38 | | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | | | 68,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| 38 | 38 | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | 1,0000 | 68,50 | 68,50 |
| 39 | | Teava de cupru d15,9 mm cu izolatie | m | | | 182,42 |
| | | | | | | 0,00 |
| 39 | 39 | Teava de cupru d15,9 mm cu izolatie | buc | 1,0000 | 182,42 | 182,42 |
| 40 | 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 (Компрессорно-конденсаторный блок, BTU060 (дренаж, кабели, намотка, фреон и др. расходные материалы)) | buc | | | 4 021,39 |
| | | | | | | 2 893,74 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 56,7400 | 51,00 | 2 893,74 |
| | u2952270003151 | Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 | 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 | 26,00 | 13,06 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,5000 | 2,00 | 3,02 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,2500 | 39,00 | 9,79 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1500 | 43,00 | 6,47 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 60,0000 | 2,00 | 120,60 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 8,0000 | 6,00 | 48,24 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 16,0000 | 2,00 | 32,16 |
| | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 60,0000 | 8,00 | 482,40 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 16,0000 | 22,00 | 353,76 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,65 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,4000 | 65,00 | 26,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,5000 | 45,00 | 22,50 |
| 41 | | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | | | 68,26 |
| | | | | | | 0,00 |
| 41 | 41 | Teava de cupru d9.52 mm cu izolatie | m | 1,0000 | 68,26 | 68,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|---------|----------|----------------------|
| 42 | | Teava de cupru d19 mm cu izolatie | m | | | 201,01 0,00 |
| | 42 | Teava de cupru d19 mm cu izolatie | buc | 1,0000 | 201,01 | 201,01 |
| 43 | 03-01-070-01 | Aparat autonom local de conditionare a aerului tip dulap cu masina frigorifica incorporata, debit nominal de aer peste 1 mii m3/h: pina la 3,5 mii m3/h, cantitate aparate de acelasi tip de conditionare a aerului in incapere) 1 (Пуско-наладка) | buc | | | 1 377,00 1 377,00 |
| | 5 | Specialist | h-om | 27,0000 | 51,00 | 1 377,00 |
| | | 3. 3. Lucrari tehnico-sanitare | | | | |
| | | 3.1. 3.1. Sistem de incalzire | | | | |
| 44 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer tip TUBUS cu 4 coloane-TUB4/500 H= 500; L= 828; 18 sectii | buc | | | 7 601,64 25,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 51,00 | 25,50 |
| | 282211570000044 | Calorifer tip TUBUS cu 4 coloane- TUB4/500 H= 500; L= 828; 18 sectii | buc | 1,0000 | 7 560,00 | 7 560,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 125,00 | 0,37 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 2,00 | 6,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 32,00 | 6,40 |
| 45 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer tip TUBUS cu 4 coloane-TUB4/500 H= 500;; L= 460; 10 sectii | buc | | | 3 937,65 25,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 51,00 | 25,50 |
| | 282211570000045 | Calorifer tip TUBUS cu 4 coloane- TUB4/500 H= 500;; L= 460; 10 sectii | buc | 1,0000 | 3 896,00 | 3 896,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 125,00 | 0,38 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 2,00 | 6,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 32,00 | 6,40 |
| 46 | ID01A | Комплект вентиль радиатора подача ручной + вентиль обратка угловой 3/4 (set4*2=8) | buc | | | 225,16 9,18 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 51,00 | 9,18 |
| | 287527420270046 | Комплект вентиль радиатора подача ручной + вентиль обратка угловой 3/4 (set4*2=8) | buc | 1,0000 | 214,00 | 214,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 125,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,48 |
| 47 | IC36A | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(PP-R Fiber Basalt PN28, D.20 cu fittinguri) | m | | | 38,78 15,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 51,00 | 15,30 |
| | 252121671000047 | Teava din polietilena sau polipropilena -PP-R Fiber Basalt PN28, D.20 cu fittinguri | m | 1,0300 | 22,80 | 23,48 |
| 48 | IC36B | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(PP-R Fiber Basalt PN28, D.25 Firat cu fittinguri) | m | | | 53,59 17,85 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 51,00 | 17,85 |
| | 252121671000048 | Teava din polietilena sau polipropilena -PP-R Fiber Basalt PN28, D.25 Firat cu fittinguri | m | 1,0300 | 34,70 | 35,74 |
| 49 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция из вспененного полиетелена с закрытой ячеистой структурой толщ. 20мм с покровным | m | | | 34,88 26,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|-------------------------|
| | | слоем Армофол ТК для труб d=20mm) | | | | |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 51,00 | 26,01 |
| | 33205173522349 | Termoizolatatie conducte -Изоляция из вспененного полиэтилена с закрытой ячеистой структурой толщ. 20мм с покровным слоем Армофол ТК для труб d=20mm | m | 1,0300 | 8,20 | 8,87 |
| 50 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция из вспененного полиэтилена с закрытой ячеистой структурой толщ. 20мм с покровным слоем Армофол ТК для труб d=25mm) | m | | | 39,20 ----- 26,01 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 51,00 | 26,01 |
| | 33205173522350 | Termoizolatatie conducte -Изоляция из вспененного полиэтилена с закрытой ячеистой структурой толщ. 20мм с покровным слоем Армофол ТК для труб d=25mm | m | 1,0300 | 12,20 | 13,19 |
| 51 | IC40D | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dy=20mm) | buc | | | 42,60 ----- 15,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 51,00 | 15,30 |
| | 287527420400051 | Bratară fixare dy=20mm | buc | 1,0000 | 14,00 | 14,00 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,1000 | 65,00 | 6,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| 52 | IC40D | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dy=25mm) | buc | | | 51,60 ----- 15,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 51,00 | 15,30 |
| | 287527420400052 | Bratară fixare -dy=25mm | buc | 1,0000 | 23,00 | 23,00 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,1000 | 65,00 | 6,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| 53 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | | | 12,27 ----- 4,59 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 51,00 | 4,59 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 192,00 | 7,68 |
| | | 3.2. 3.2. Sistema de drenare | | | | |
| 54 | IC36A | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(PP-R FB PN20, D.20 cu fittinguri) | m | | | 28,90 ----- 15,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 51,00 | 15,30 |
| | 252121671000054 | Teava din polietilena sau polipropilena -*PP-R FB PN20, D.20 cu fittinguri | m | 1,0300 | 13,20 | 13,60 |
| 55 | IC36B | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(PP-R FB PN25, D.25 cu fittinguri) | m | | | 53,59 ----- 17,85 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 51,00 | 17,85 |
| | 252121671000055 | Teava din polietilena sau polipropilena -PP-R FB PN25, D.25 cu fittinguri | m | 1,0300 | 34,70 | 35,74 |
| 56 | IC40D | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dy=20mm) | buc | | | 42,60 ----- 15,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 51,00 | 15,30 |
| | 287527420400056 | Bratară fixare -dy=20mm | buc | 1,0000 | 14,00 | 14,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|---------------------------|
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,1000 | 65,00 | 6,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| 57 | IC40D | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (dy=25mm) | buc | | | 50,60 ----- 15,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 51,00 | 15,30 |
| | 287527420400057 | Bratara fixare dy=25mm | buc | 1,0000 | 22,00 | 22,00 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,1000 | 65,00 | 6,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| 58 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"(filtru magnetic XCAL MEGAMAX d=15mm) | buc | | | 478,88 ----- 117,30 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 51,00 | 117,30 |
| | 292412732206558 | Filtru pentru apa potabila -filtru magnetic XCAL MEGAMAX d=15mm | buc | 1,0000 | 358,00 | 361,58 |
| 59 | IA20A | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"(d-15mm 3bar) | buc | | | 107,35 ----- 12,75 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2500 | 51,00 | 12,75 |
| | 291315450000059 | Supapa de siguranta -d-15mm 3bar | buc | 1,0000 | 92,00 | 92,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0160 | 125,00 | 2,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0300 | 20,00 | 0,60 |
| 60 | ID13A | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind diametrul nominal de 1/2(Клапан с фильтром d-15 3 бар) | buc | | | 248,08 ----- 5,10 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 51,00 | 5,10 |
| | 111100010200060 | Supape de blocare cu mufe-Клапан с фильтром d-15 3 бар | buc | 1,0000 | 241,00 | 241,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 125,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,48 |
| 61 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (robinet sferic) | buc | | | 106,17 ----- 7,65 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 51,00 | 7,65 |
| | 287527420510061 | Robinet cu mufa -robinet sferic | buc | 1,0000 | 96,00 | 96,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 125,00 | 1,88 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 20,00 | 0,64 |
| 62 | RpID28C | Montarea supapei de sens cu filet interior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm (обратный клапан d-15mm) | buc | | | 151,02 ----- 21,42 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,4200 | 51,00 | 21,42 |
| | 291312420441062 | Supapa de sens -обратный клапан d-15mm | buc | 1,0000 | 92,00 | 96,60 |
| | 3110500002422 | Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile | h-ut | 0,3000 | 110,00 | 33,00 |
| 63 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2" | buc | | | 196,08 ----- 117,30 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 51,00 | 117,30 |
| | 292412732206563 | Filtru pentru apa potabila -Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2" | buc | 1,0000 | 78,00 | 78,78 |
| 64 | IC53A | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (d=15mm) | buc | | | 52,10 ----- 7,65 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 51,00 | 7,65 |
| | 287527411900064 | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (d=15mm) | buc | 1,0000 | 42,00 | 42,00 |
| | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 0,0100 | 47,00 | 0,47 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 125,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,48 |
| 65 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 cu fittinguri (d26*.20mm) | m | | | 100,66 ----- 20,40 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 51,00 | 20,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| | 252121670100065 | Teava din otel d26*.20mm | m | 1,0150 | 75,20 | 76,33 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 36,20 | 2,32 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 26,50 | 0,45 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 26,50 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 36,20 | 1,08 |
| 66 | SA04E | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/2" (TEAVA OTEL Inox, Steel, D=48x1,5 mm.) | m | | | 234,79 37,74 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,7400 | 51,00 | 37,74 |
| | 272210330600066 | TEAVA OTEL Inox, Steel, D=48x1,5 mm | m | 1,0100 | 151,08 | 154,85 |
| | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat | buc | 0,1500 | 92,40 | 14,04 |
| | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat | buc | 0,1600 | 134,00 | 21,77 |
| | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata | buc | 0,0300 | 63,20 | 1,93 |
| | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata | buc | 0,0200 | 63,20 | 1,29 |
| | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 | buc | 0,0200 | 154,00 | 3,15 |
| 67 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | | | 12,27 4,59 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 51,00 | 4,59 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 192,00 | 7,68 |
| 68 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m | | | 15,21 5,61 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 51,00 | 5,61 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0500 | 192,00 | 9,60 |
| | | 3.3. 3.3. Sistem de ventilare si conditionare | | | | |
| 69 | VA22F Ap | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0.9 mm grosime avind perimetrul: peste 4000 mm. (короб 1300 *600*400 с козырьком 1300*600) | m2 | | | 867,12 34,68 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,6800 | 51,00 | 34,68 |
| | 262614737000969 | Canale de ventilare metalice* короб 1300 *600*400 с козырьком 1300*600 = 0.9mm | m2 | 1,0000 | 687,00 | 693,87 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 189,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 30,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 32,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 7,0000 | 2,00 | 14,14 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 7,0000 | 2,00 | 14,14 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 7,0000 | 1,00 | 7,07 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 4,0000 | 25,00 | 101,00 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,0890 | 25,00 | 2,23 |
| 70 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie (drepte si piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm | m2 | | | 466,69 51,05 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,0010 | 51,00 | 51,05 |
| | 262614737000970 | Canale de ventilare metalice* -drepte si piese speciale = 0.7mm | m2 | 1,0000 | 324,00 | 327,24 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 189,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 30,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 32,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,16 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,16 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,08 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,8000 | 25,00 | 45,45 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,1020 | 25,00 | 2,55 |
| 71 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, | m2 | | | 466,69 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|---------|--------|-----------------|
| | | din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm (коробы, футляры) | | | | 51,05 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,0010 | 51,00 | 51,05 |
| | 262614737000971 | Canale de ventilare metalice* -коробы, футляры = 0.7mm | m2 | 1,0000 | 324,00 | 327,24 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 189,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 30,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 32,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,16 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,16 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,08 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,8000 | 25,00 | 45,45 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,1020 | 25,00 | 2,55 |
| 72 | VA21A | Montarea canalelor de ventilatie (drepte si piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,55 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. | m2 | | | 647,30 85,68 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,6790 | 51,00 | 85,68 |
| | 262614737000972 | Canale de ventilare metalice* drepte si piese speciale = 0,55 mm | m2 | 1,0000 | 404,70 | 408,74 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 189,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 30,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 32,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,0000 | 6,00 | 90,90 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,0000 | 2,00 | 30,30 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,0000 | 1,00 | 15,16 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,6000 | 25,00 | 15,16 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,0540 | 25,00 | 1,36 |
| 73 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie (drepte si piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. | m2 | | | 632,39 85,63 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,6790 | 51,00 | 85,63 |
| | 262614737000973 | Canale de ventilare metalice* -drepte si piese speciale = 0.5mm | m2 | 1,0000 | 389,26 | 393,15 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 189,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 30,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 32,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,0000 | 6,00 | 90,90 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,0000 | 2,00 | 30,30 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,0000 | 1,00 | 15,15 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,6300 | 25,00 | 15,91 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,0540 | 25,00 | 1,35 |
| 74 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie (drepte si piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,7 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. | m2 | | | 832,10 85,62 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,6790 | 51,00 | 85,62 |
| | 262614737000974 | Canale de ventilare metalice* -drepte si piese speciale =0.7mm | m2 | 1,0000 | 587,00 | 592,87 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 189,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 30,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 32,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 15,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,0000 | 6,00 | 90,90 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,0000 | 2,00 | 30,30 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,0000 | 1,00 | 15,15 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,6300 | 25,00 | 15,91 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,0540 | 25,00 | 1,35 |
| 75 | VC34F | Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg, (Рама под наружные блоки К1, -2500*2500*700)-1 | kg | | | 69,94 16,83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|---------|--------|-----------------------------|
| | | компл ; Рама под наружные блоки К3, К4,К5 -3800*500*700)-1 компл) | | | | |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,3300 | 51,00 | 16,83 |
| | 2873114700189 | Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn | kg | 0,8300 | 8,00 | 6,66 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0400 | 36,20 | 1,45 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,0600 | 2,00 | 0,12 |
| | 271070350476075 | Otel cornier 40x40x4 mm -Рама под наружные блоки К1, -2500*2500*700)-1 компл ; Рама под наружные блоки К3, К4,К5 -3800*500*700)-1 компл | kg | 1,2100 | 29,00 | 35,20 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 53,00 | 1,06 |
| | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0020 | 282,00 | 0,57 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0200 | 36,20 | 0,73 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0200 | 26,50 | 0,53 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1000 | 65,00 | 6,50 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 76 | VC30A | Separator de picături, cu sicane, executat din tabla (защита от протечек К1, К2, К3) | m2 | | | 1 078,64 ----- 234,09 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,5900 | 51,00 | 234,09 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,0500 | 2,00 | 0,10 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 53,00 | 1,06 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,01 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 6,00 | 96,48 |
| | 2924127326000 | Separator de picături | buc | 1,0000 | 655,00 | 657,97 |
| | 2874115821095 | Surub cap hexagonal M 12 x 120 | buc | 1,0000 | 12,00 | 12,05 |
| | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm | buc | 16,0000 | 0,80 | 12,86 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,4000 | 65,00 | 26,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,8000 | 45,00 | 36,00 |
| 77 | VB32H2 | Capac de vizitare, punct de masurare de pina la D=300 mm, tip B, tabla zincata , montat pe canale rectangulare, pentru confectionarea in ateliere centralizate (лючки для замеров с заглушкой) | buc | | | 221,51 ----- 108,12 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,1200 | 51,00 | 108,12 |
| | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,1950 | 24,00 | 4,68 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,8000 | 36,20 | 28,96 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,9000 | 36,20 | 32,58 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 1,0000 | 6,00 | 6,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2710403648000 | Tabla zincata sau din aluminiu 1 x 1000 x 2000 | kg | 0,7150 | 38,00 | 27,17 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 2874115820015 | Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1300 | 65,00 | 8,45 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 78 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (изоляция IZOVER 50 mm) | m2 | | | 114,66 ----- 33,46 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,6560 | 51,00 | 33,46 |
| | 268216261130578 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -изоляция IZOVER 50 mm | m2 | 1,0300 | 77,22 | 79,54 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0180 | 26,50 | 0,48 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 26,50 | 1,19 |
| 79 | IzI07D1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare | m2 | | | 153,30 ----- 11,98 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,2350 | 51,00 | 11,98 |
| | 271040360130079 | Tabla neagra sau zincata 0.5mm | kg | 4,5530 | 31,00 | 141,14 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0490 | 3,57 | 0,17 |
| 80 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta | m2 | | | 91,78 ----- 33,46 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|--------------------|
| | | peste termoizolatatie sub 35 cm, inclusiv (изоляция IZOVER-CO-SI 50 mm cu Al) | | | | |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,6560 | 51,00 | 33,46 |
| | 268216261130580 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte изоляция IZOVER-CO-SI 50 mm cu Al | m2 | 1,0300 | 55,00 | 56,65 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0180 | 26,50 | 0,48 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 26,50 | 1,19 |
| 81 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Armaflex Duct Al ADU-19-1/EA-L толщиной 19 мм | m2 | | | 189,14 24,17 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,4740 | 51,00 | 24,17 |
| | 111100010003181 | Cochilii vata minerala -Armaflex Duct Al ADU-19-1/EA-L толщиной 19 мм | m2 | 1,0300 | 159,00 | 163,77 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 26,50 | 1,19 |
| 82 | VD06D | Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (гибкая вставка 600*350) | buc | | | 986,32 194,82 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,8200 | 51,00 | 194,82 |
| | 1740227355650 | Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m -гибкая вставка 600*350 | m2 | 0,5700 | 489,00 | 279,83 |
| | 2710703700053 | Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm | kg | 0,8000 | 24,00 | 19,28 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2800 | 36,20 | 10,17 |
| | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 14,0000 | 29,00 | 407,63 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,2500 | 53,00 | 13,30 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2300 | 36,20 | 8,36 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,0000 | 6,00 | 12,05 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,2300 | 26,50 | 6,12 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,01 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,4000 | 65,00 | 26,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,1500 | 45,00 | 6,75 |
| 83 | VB09C | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Воздухо-заборная решетка архитектуная 1250*350) | buc | | | 2 383,18 124,44 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4400 | 51,00 | 124,44 |
| | 2710403700285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm | kg | 1,6000 | 24,50 | 39,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2000 | 36,20 | 7,24 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0520 | 53,00 | 2,76 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0100 | 282,00 | 2,82 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1000 | 36,20 | 3,62 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 40,0000 | 6,00 | 240,00 |
| | 28741157657006 | Rama cu jaluzele reglabile 1250*350 | buc | 1,0000 | 1 842,35 | 1 842,35 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,6000 | 26,50 | 15,90 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 40,0000 | 1,00 | 40,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 40,0000 | 1,00 | 40,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2500 | 65,00 | 16,25 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| 84 | VB04A1 | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (обратный клапан d100mm) | buc | | | 1 060,04 166,26 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,2600 | 51,00 | 166,26 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etasare | kg | 0,0220 | 25,00 | 0,55 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1800 | 36,20 | 6,52 |
| | 2710703500130 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 2,4100 | 29,00 | 69,89 |
| | 2521306716872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737 | kg | 0,0150 | 47,00 | 0,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0250 | 43,00 | 1,07 |
| | 2710603420201 | Otel patrat lam.cald D = 14 mm | kg | 0,2400 | 22,50 | 5,40 |
| | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,0930 | 22,50 | 2,09 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0240 | 36,20 | 0,87 |
| | 2874115842659 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 20,0000 | 6,00 | 120,00 |
| | 2874112874115 | Prezon M 6 x 30 mm | buc | 2,0000 | 15,00 | 30,00 |
| | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm | buc | 1,0000 | 0,80 | 0,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1800 | 26,50 | 4,77 |
| | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000 | kg | 0,0280 | 25,00 | 0,70 |
| | 2710403603280 | Tabla cons.mecanice 1x1000x2000 | kg | 17,2700 | 25,00 | 431,75 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 1,7200 | 27,00 | 46,44 |
| | 2710403606764 | Tabla groasa de 5 mm | kg | 1,1900 | 27,00 | 32,13 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,1500 | 54,00 | 8,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|---------|--------|--------------------|
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 18,0000 | 2,00 | 36,00 |
| | 2874115804669 | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8 | buc | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| | 2874115810084 | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8 | buc | 4,0000 | 10,00 | 40,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 1,00 | 16,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2500 | 65,00 | 16,25 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0500 | 15,00 | 0,75 |
| 85 | VB04B1 | Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionate in ateliere centralizate (обратный клапан 600*350mm) | buc | | | 1 953,65 187,68 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,6800 | 51,00 | 187,68 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etasare | kg | 0,0270 | 25,00 | 0,68 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,4200 | 36,20 | 15,21 |
| | 2710703500166 | Otel cornier 30x30x4 mm | kg | 5,2100 | 29,00 | 151,09 |
| | 2873155903088 | Electrozi speciali Cu-Zn-Si | kg | 0,1500 | 225,00 | 33,75 |
| | 2521306716872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737 | kg | 0,0150 | 47,00 | 0,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0300 | 43,00 | 1,29 |
| | 2710603420378 | Otel patrat lam.cald D = 16 mm | kg | 0,4800 | 22,50 | 10,80 |
| | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,0930 | 22,50 | 2,09 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0830 | 36,20 | 3,00 |
| | 2874115842659 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 2,0000 | 2,00 | 4,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 32,0000 | 6,00 | 192,00 |
| | 2874112874115 | Prezon M 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 15,00 | 60,00 |
| | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm | buc | 2,0000 | 0,80 | 1,60 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1700 | 26,50 | 4,50 |
| | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000 | kg | 0,0280 | 25,00 | 0,70 |
| | 2710403603281 | Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000 | kg | 37,1600 | 25,00 | 929,00 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 3,0600 | 27,00 | 82,62 |
| | 2710403606764 | Tabla groasa de 5 mm | kg | 1,3400 | 27,00 | 36,18 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,2000 | 54,00 | 10,80 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 28,0000 | 2,00 | 56,00 |
| | 2874115804669 | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8 | buc | 2,0000 | 12,00 | 24,00 |
| | 2874115810084 | Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8 | buc | 8,0000 | 10,00 | 80,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 24,0000 | 1,00 | 24,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,3500 | 65,00 | 22,75 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 15,00 | 1,20 |
| 86 | VB01A | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Регулятор расхода воздуха с ручным управлением MRP-3/70/100/119/D1 -) | buc | | | 625,74 175,44 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,4400 | 51,00 | 175,44 |
| | 2710403701203 | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm | kg | 0,0200 | 24,50 | 0,49 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1000 | 36,20 | 3,62 |
| | 2710703500025 | Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm | kg | 2,5000 | 30,00 | 75,00 |
| | 2521306716872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737 | kg | 0,0150 | 47,00 | 0,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0200 | 43,00 | 0,86 |
| | 2874125895175 | Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm | kg | 0,0170 | 1,00 | 0,02 |
| | 2710603420201 | Otel patrat lam.cald D = 14 mm | kg | 0,0850 | 22,50 | 1,91 |
| | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,0950 | 22,50 | 2,14 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0100 | 36,20 | 0,36 |
| | 2874115842659 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115842600 | Piulite hexagonale M8 | buc | 1,0000 | 3,00 | 3,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 12,0000 | 6,00 | 72,00 |
| | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1100 | 26,50 | 2,92 |
| | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000 | kg | 0,0140 | 25,00 | 0,35 |
| | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 | kg | 0,3800 | 25,00 | 9,50 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 2,1500 | 38,00 | 81,70 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 1,7600 | 38,00 | 66,88 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,1000 | 54,00 | 5,40 |
| | 2874125895163 | Saiba grower M 5 | buc | 4,0000 | 3,00 | 12,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 1,0000 | 38,00 | 38,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 12,0000 | 2,00 | 24,00 |
| | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm | buc | 1,0000 | 0,80 | 0,80 |
| | 2874115804669 | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8 | buc | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| | 2874115895149 | Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm | buc | 4,0000 | 0,90 | 3,60 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 12,0000 | 1,00 | 12,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|---------|--------|-----------------------------|
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 87 | VB27C1 | Caciula de protecție, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confecționarea în ateliere centralizate Зонт ЗП 00,000-04 по типу на возд-вод 400x400 | buc | | | 1 463,61 ----- 135,15 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare și conditionare aer | h-om | 2,6500 | 51,00 | 135,15 |
| | 2710403701320 | Banda de oțel laminat la cald de 4x30 mm | kg | 2,9500 | 24,50 | 72,28 |
| | 2413547308164 | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102 | kg | 1,0000 | 36,20 | 36,20 |
| | 2710703549394 | Oțel cornier 25x25x2,5 mm | kg | 3,4400 | 29,00 | 99,76 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1500 | 39,00 | 5,85 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0600 | 43,00 | 2,58 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,7000 | 36,20 | 25,34 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 6,00 | 96,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25 | kg | 0,4000 | 26,50 | 10,60 |
| | 2710403644000 | Tabla zincată sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 24,0000 | 38,00 | 912,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 16,0000 | 1,00 | 16,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 16,0000 | 1,00 | 16,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudură 28-35 Kw | h-ut | 0,5400 | 65,00 | 35,10 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0500 | 15,00 | 0,75 |
| 88 | VB24A | Sustinerea elastică a ventilatorului, cu suportți elastici din cauciuc -Антивибрационные опоры | buc | | | 494,22 ----- 321,30 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare și conditionare aer | h-om | 6,3000 | 51,00 | 321,30 |
| | 2513206621493 | Banda poroasă din cauciuc pt. etansare | kg | 0,2500 | 25,00 | 6,25 |
| | 2413547308164 | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102 | kg | 0,1450 | 36,20 | 5,25 |
| | 2874125884645 | Nit cu cap semirotond 2 x 6 mm | kg | 0,0010 | 87,00 | 0,09 |
| | 2710603416901 | Oțel rotund calibrat D = 5 mm | kg | 0,1580 | 22,50 | 3,56 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0450 | 36,20 | 1,63 |
| | 2874115842922 | Piulite hexagonale M 4 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,2100 | 25,00 | 5,25 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25 | kg | 0,5000 | 26,50 | 13,25 |
| | 2710403644000 | Tabla zincată sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 2,8000 | 38,00 | 106,40 |
| | 2710403646000 | Tabla zincată sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime | kg | 0,0100 | 38,00 | 0,38 |
| | 2710403647000 | Tabla zincată sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime | kg | 0,0230 | 38,00 | 0,87 |
| | 2874115895151 | Saiba grower M4 | buc | 4,0000 | 0,50 | 2,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,00 |
| | 2874115809891 | Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudură 28-35 Kw | h-ut | 0,1800 | 65,00 | 11,70 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 89 | Pret furnizor | Spuma poliuretanică 850ml | buc | | | 123,00 ----- 0,00 |
| | 89 | Spuma poliuretanică 850ml | buc | 1,0000 | 123,00 | 123,00 |
| 90 | Pret furnizor | Scoci Alu 100m/l | buc | | | 157,00 ----- 0,00 |
| | 90 | Scoci Alu 100m/l | buc | 1,0000 | 157,00 | 157,00 |
| 91 | VD01A | Verificarea și punerea în funcțiune a instalațiilor de ventilație, climatizarea și condiționarea aerului până la 30 m tubulatură și 20 buc piese speciale | buc | | | 1 159,14 ----- 313,14 |
| | 7112020030200 | Specialist ventilatorist | h-om | 6,1400 | 51,00 | 313,14 |
| | 3162160004907 | Clește V-A pt măsurarea curenților de mers în gol și sarcină motor | h-ut | 1,2000 | 55,00 | 66,00 |
| | 3410540004802 | Laborator mobil încercări electrice | h-ut | 1,2000 | 650,00 | 780,00 |