

Construirea bazinului de inot
Liceul Teoretic "Natalia
Gheorghiu "

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Valoarea de deviz 2 171 610,93 lei

Intocmit in prețuri curente 29.11.2020

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Valoarea utilajului | | | | |
| 1 | Systemair | Instalarea sistemului de alimentare cu ventilare Danvent DV15 in sset (приточная установка системы) | buc | 1,00 | 95 800,00 0,00 | 95 800,00 0,00 |
| 2 | Systemair | Instalarea sistemului de alimentare cu ventilare Danvent DV10 in sset (приточная установка) | buc | 1,00 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 3 | Systemair | Instalarea sistemului de alimentare cu ventilare Danvent DV30 in sset (вытяжная установка) | buc | 1,00 | 115 900,00 0,00 | 115 900,00 0,00 |
| 4 | Systemair | Ventilator KT 60-35-4 | buc | 1,00 | 19 000,00 0,00 | 19 000,00 0,00 |
| 5 | Systemair | Ventilator KT 60-35-6 | buc | 1,00 | 16 000,00 0,00 | 16 000,00 0,00 |
| 6 | Systemair | Ventilator KT 60-30-4 | buc | 1,00 | 16 000,00 0,00 | 16 000,00 0,00 |
| 7 | Systemair | Ventilator KT 50-25-4 | buc | 1,00 | 8 340,00 0,00 | 8 340,00 0,00 |
| 8 | Systemair | Ventilator K315 L | buc | 1,00 | 4 400,00 0,00 | 4 400,00 0,00 |
| 9 | Systemair | Ventilator K315 M | buc | 2,00 | 4 000,00 | 8 000,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|---|-----|------|-----------|-----------|
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Systemair | Ventilator Ariet LL | buc | 3,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 11 | Vortice | Ventilator Vort Press 140 LLI-T | buc | 2,00 | 4 320,00 | 8 640,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 12 | Vortice | Ventilator Vort Press 110 LL | buc | 1,00 | 3 125,00 | 3 125,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 13 | Vortice | Ventilator Vort Press 220 LL | buc | 2,00 | 3 750,00 | 7 500,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 14 | Systemair | Transformator RTRD7 | buc | 1,00 | 11 760,00 | 11 760,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 15 | Systemair | Transformator RTRD2 | buc | 2,00 | 7 830,00 | 15 660,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 16 | Systemair | Transformator RTRD4 | buc | 1,00 | 11 455,00 | 11 455,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 17 | Systemair | Transformator RE 1.5 | buc | 3,00 | 1 833,00 | 5 499,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 18 | Systemair | Element flexibil DS 60-35 | buc | 4,00 | 960,00 | 3 840,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 19 | Systemair | Element flexibil DS 60-30 | buc | 2,00 | 660,00 | 1 320,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 20 | Systemair | Element flexibil DS 50-25 | buc | 2,00 | 585,00 | 1 170,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 21 | Systemair | Bratara FK 315 | buc | 6,00 | 85,00 | 510,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 22 | Systemair | Clapeta de reglare SRK 60-35 | buc | 2,00 | 1 330,00 | 2 660,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 23 | Systemair | Clapeta de reglare SRK 60-30 | buc | 1,00 | 240,00 | 240,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 24 | Systemair | Clapeta de reglare SRK 50-25 | buc | 1,00 | 965,00 | 965,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 25 | Systemair | Montarea dispozitivelor de actionare electrica Belimo LF 230 | buc | 4,00 | 2 950,00 | 11 800,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 26 | Systemair | Clapeta retur RSK315 | buc | 3,00 | 310,00 | 930,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 27 | Systemair | Atenuator de zgomot LDR 60-35 | buc | 2,00 | 4 320,00 | 8 640,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 28 | Systemair | Atenuator de zgomot LDR 60-30 | buc | 1,00 | 3 300,00 | 3 300,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 29 | Systemair | Atenuator de zgomot LDR 50-20 | buc | 1,00 | 2 650,00 | 2 650,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 30 | Systemair | Atenuator de zgomot LDC 315- | buc | 1,00 | 2 500,00 | 2 500,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|---|-----|-------|-----------|-----------|
| | | 900 | | | 0,00 | 0,00 |
| 31 | Systemair | Caseta filtrului FFK 60-35 | buc | 1,00 | 2 600,00 | 2 600,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 32 | Systemair | Caseta filtrului FFK 60-30 | buc | 1,00 | 2 550,00 | 2 550,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 33 | Systemair | Caseta filtrului FFR 315 | buc | 1,00 | 2 330,00 | 2 330,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 34 | Systemair | Filtru BFK 60-35-EU7 | buc | 1,00 | 2 250,00 | 2 250,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 35 | Systemair | Filtru BFK 60-30-EU5 | buc | 1,00 | 1 340,00 | 1 340,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 36 | Systemair | Filtru BFK 315-EU3 | buc | 1,00 | 670,00 | 670,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 37 | Systemair | Calorifer VBR 60-35-4 | buc | 1,00 | 7 500,00 | 7 500,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 38 | Systemair | Calorifer VBR 60-30-4 | buc | 1,00 | 8 400,00 | 8 400,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 39 | Systemair | Calorifer VBC 200 | buc | 1,00 | 4 670,00 | 4 670,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 40 | Systemair | Rama cu jaluzele gata confectionata WSG 50-25 | buc | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 41 | Systemair | Difuzor Sinus-C/T-315 | buc | 14,00 | 5 000,00 | 70 000,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 42 | KVS Klimatechnik | Centrala de tratare a aerului TG4801/5 (осушитель воздуха) | buc | 4,00 | 2 740,00 | 10 960,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 43 | Danfoss | Montarea electroagregatului de conditionare a aerului "ECL Comfort 300"(электронный регулятор) | buc | 3,00 | 11 450,00 | 34 350,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 44 | Danfoss | Distribuitor-colector a temperaturii ESM-11(датчик температуры) | buc | 3,00 | 750,00 | 2 250,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 45 | Danfoss | Distribuitor-colector a temperaturii ESMU (датчик температуры) | buc | 3,00 | 1 460,00 | 4 380,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 46 | HERZ | Regulator de presiune DN20mm | buc | 2,00 | 600,00 | 1 200,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 47 | HERZ | Regulator de presiune DN25mm | buc | 2,00 | 715,00 | 1 430,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 48 | HERZ | Регулятор расхода DN15mm | buc | 1,00 | 489,00 | 489,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
|----|---------|---|-----|-------|-----------------------|------------------------|-------------------|
| 49 | HERZ | Регулятор расхода DN20mm | buc | 2,00 | 564,00 0,00 | 1 128,00 0,00 | |
| 50 | Wilo | Pompa Wilo- STAR-RS 25/4 | buc | 4,00 | 1 250,00 0,00 | 5 000,00 0,00 | |
| 51 | Wilo | Pompa Wilo- STAR-RS 25/2 | buc | 2,00 | 840,00 0,00 | 1 680,00 0,00 | |
| 52 | Danfoss | Clapeta de balansare AB-QM DN 25 | buc | 2,00 | 3 125,00 0,00 | 6 250,00 0,00 | |
| 53 | Danfoss | Clapeta de balansare AB-QM DN 20 | buc | 2,00 | 2 920,00 0,00 | 5 840,00 0,00 | |
| 54 | Danfoss | Clapeta de balansare AB-QM DN 15 | buc | 1,00 | 2 600,00 0,00 | 2 600,00 0,00 | |
| 55 | Danfoss | Clapeta de balansare AB-QM DN 10 | buc | 1,00 | 2 300,00 0,00 | 2 300,00 0,00 | |
| 56 | Danfoss | Montarea dispozitivelor de actionare electrica WA-z 082 F1226 | buc | 5,00 | 625,00 0,00 | 3 125,00 0,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | | 575 896,00 |
| | | Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu | | | | | 575 896,00 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | | |
| 57 | 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 (приточная установка) | buc | 3,00 | 20 752,70 2 269,60 | 62 258,10 6 808,80 | |
| 58 | VC01B | Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic | buc | 15,00 | 2 431,28 870,00 | 36 469,20 13 050,00 | |
| 59 | VC24A | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc | buc | 8,00 | 723,95 195,20 | 5 791,60 1 561,60 | |
| 60 | VC12A | Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Клапан воздушный отсечной SR | buc | 4,00 | 3 748,35 354,80 | 14 993,39 1 419,20 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|-------|--------------------|-----------------------|
| 61 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | 4,00 | 588,37 174,40 | 2 353,47 697,60 |
| 62 | VC29A | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg - Calorifer | buc | 3,00 | 3 657,75 396,80 | 10 973,25 1 190,40 |
| 63 | ID05H | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 300 mm Clapeta retur d 315mm | buc | 3,00 | 2 677,50 124,00 | 8 032,50 372,00 |
| 64 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm | buc | 5,00 | 777,19 44,00 | 3 885,95 220,00 |
| 65 | VC11A | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg | buc | 6,00 | 2 568,68 546,00 | 15 412,08 3 276,00 |
| 66 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie- Difuzor | buc | 15,00 | 99,65 20,00 | 1 494,75 300,00 |
| 67 | VC14A | Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kgосушитель воздуха | buc | 4,00 | 1 742,50 417,20 | 6 970,00 1 668,80 |
| 68 | IA42A | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" Regulator RCL Comort 300 | buc | 3,00 | 376,40 156,00 | 1 129,20 468,00 |
| 69 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик температуры | buc | 6,00 | 84,32 82,40 | 505,95 494,40 |
| 70 | IA42B | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" | buc | 7,00 | 394,35 172,00 | 2 760,45 1 204,00 |
| 71 | IA37B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, | buc | 3,00 | 295,30 | 885,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|-------|------------------|---------------------------------|
| | | prin insurubare, avind diametrul peste 1" | | | 120,00 | 360,00 |
| 72 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | 3,00 | 775,49 42,00 | 2 326,48 126,00 |
| 73 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Claeta AB-QM DN3/4"-1" | buc | 3,00 | 65,10 9,20 | 195,30 27,60 |
| 74 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Claeta AB-QM DN3/8" | buc | 2,00 | 61,58 7,20 | 123,15 14,40 |
| 75 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | 5,00 | 588,33 174,40 | 2 941,64 872,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 179 502,36 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 179 502,36 34 130,80 |
| | | 3. Lucrari sanitare | | | | |
| | | 3.1. Incalzire | | | | |
| 76 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 10K 300/400 | buc | 2,00 | 580,30 20,00 | 1 160,60 40,00 |
| 77 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 10K 500/400 | buc | 1,00 | 620,60 20,00 | 620,60 20,00 |
| 78 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 10K 500/520 | buc | 2,00 | 630,30 20,00 | 1 260,60 40,00 |
| 79 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 10K 500/720 | buc | 13,00 | 730,35 20,00 | 9 494,55 260,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|-------|-------------------|---------------------|
| 80 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/600 | buc | 1,00 | 680,60 20,00 | 680,60 20,00 |
| 81 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/720 | buc | 4,00 | 700,24 20,00 | 2 800,95 80,00 |
| 82 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/800 | buc | 9,00 | 690,31 20,00 | 6 212,75 180,00 |
| 83 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/920 | buc | 1,00 | 740,60 20,00 | 740,60 20,00 |
| 84 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/1000 | buc | 1,00 | 800,60 20,00 | 800,60 20,00 |
| 85 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel &Noot 11K 500/1120 | buc | 1,00 | 861,85 26,00 | 861,85 26,00 |
| 86 | IB06C | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel &Noot 22K 300/2000 | buc | 12,00 | 1 047,72 32,00 | 12 572,70 384,00 |
| 87 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/520 | buc | 1,00 | 650,60 20,00 | 650,60 20,00 |
| 88 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/600 | buc | 5,00 | 680,36 20,00 | 3 401,80 100,00 |
| 89 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/720 | buc | 1,00 | 775,60 20,00 | 775,60 20,00 |
| 90 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/800 | buc | 2,00 | 820,30 20,00 | 1 640,60 40,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|-----|-------|-------------------|----------------------|
| 91 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/900 | buc | 3,00 | 850,40 20,00 | 2 551,20 60,00 |
| 92 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel &Noot 22K 900/1320 | buc | 2,00 | 2 001,98 26,00 | 4 003,95 52,00 |
| 93 | IB06C | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel &Noot 22K 900/2000 | buc | 2,00 | 2 447,73 32,00 | 4 895,45 64,00 |
| 94 | ID10A | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Dop latun 1/2" p-u radiator Vanova | buc | 62,00 | 135,34 18,00 | 8 391,15 1 116,00 |
| 95 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Vanova | buc | 62,00 | 64,10 4,00 | 3 974,20 248,00 |
| 96 | IB20B | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton Vanova | buc | 62,00 | 39,35 8,00 | 2 439,70 496,00 |
| 97 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Clapeta termostatica HERZ-TS 90 1/2" | buc | 13,00 | 61,53 7,20 | 799,95 93,60 |
| 98 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Clapeta termostatica HERZ -RL-5 1/2" | buc | 13,00 | 61,53 7,20 | 799,95 93,60 |
| 99 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Capul termostaic HERZ DESIGN | buc | 13,00 | 61,53 7,20 | 799,95 93,60 |
| 100 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" ventil cu miner HERZ-GP 1/2" | buc | 49,00 | 61,55 7,20 | 3 015,85 352,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|-----|-------|---------------|--------------------|
| 101 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Ventil de colt HERT-RL-1 1/2" | buc | 49,00 | 61,55 7,20 | 3 015,85 352,80 |
| 102 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" ventilde inchidere STREMAKS-A 1/2" | buc | 3,00 | 61,52 7,20 | 184,55 21,60 |
| 103 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil STREMAX-A d=3/4" | buc | 12,00 | 65,10 9,20 | 781,20 110,40 |
| 104 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil STREMAX-A d=1" | buc | 2,00 | 65,10 9,20 | 130,20 18,40 |
| 105 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil STREMAX-R d= 3/4" | buc | 10,00 | 65,10 9,20 | 651,00 92,00 |
| 106 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil STREMAX-R d= 1" | buc | 2,00 | 65,10 9,20 | 130,20 18,40 |
| 107 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Ventil de scurgere DN 1/4" | buc | 29,00 | 61,55 7,20 | 1 785,05 208,80 |
| 108 | IC41A | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Stuter d3/8' HERZ | buc | 11,00 | 62,35 4,00 | 685,85 44,00 |
| 109 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" FIX MATIC | buc | 12,00 | 64,10 4,00 | 769,20 48,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|---|--------|----------------|-----------------------|
| 110 | 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. PE-Xc-AL d16x2 mm | m | 455,00 | 34,66 12,00 | 15 770,30 5 460,00 |
| 111 | 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. PE-Xc-AL d20x2 mm | m | 192,00 | 47,02 12,00 | 9 027,84 2 304,00 |
| 112 | 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. PE-Xc-AL d26x3mm | m | 8,00 | 36,66 14,00 | 293,28 112,00 |
| 113 | IC12A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 2,5 mm | m | 11,00 | 77,42 32,80 | 851,65 360,80 |
| 114 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" | m | 28,00 | 61,50 24,80 | 1 722,14 694,40 |
| 115 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" | m | 71,00 | 56,29 22,40 | 3 996,90 1 590,40 |
| 116 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in | m | 53,00 | 49,87 19,20 | 2 643,31 1 017,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|----|--------|----------------|----------------------|
| | | coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" | | | | |
| 117 | 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" | m | 71,00 | 46,67 16,00 | 3 313,46 1 136,00 |
| 118 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" | m | 67,00 | 40,31 14,00 | 2 700,94 938,00 |
| 119 | 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 | 846,00 | 4,72 3,60 | 3 993,12 3 045,60 |
| 120 | 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 | 110,00 | 5,80 4,40 | 638,00 484,00 |
| 121 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 190,00 | 23,20 9,20 | 4 408,00 1 748,00 |
| 122 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20mm ISOTEK KK-AL | m | 38,00 | 43,11 20,40 | 1 638,30 775,20 |
| 123 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20mm Isotek KK-AL | m | 14,00 | 43,11 20,40 | 603,54 285,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----|-------|---------------------------|---------------------------------|
| 124 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x20mm ISOTEK KK-AL | m | 43,00 | <u>43,11</u> 20,40 | <u>1 853,70</u> 877,20 |
| 125 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x20 mm ISOTEK KK-AL | m | 71,00 | <u>43,11</u> 20,40 | <u>3 060,99</u> 1 448,40 |
| 126 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x20mm ISOTEK KK-AL | m | 28,00 | <u>43,11</u> 20,40 | <u>1 207,08</u> 571,20 |
| 127 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x20 mm ISOTEK KK-AL | m | 11,00 | <u>43,12</u> 20,40 | <u>474,30</u> 224,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 141 676,30 |
| | | Total Incalzire Inclusiv salariu | | | | 141 676,30 27 926,80 |
| | | 3.2. Sistema de incalzire prin pardosea | | | | |
| 128 | IC46A | Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Dulap de distribuire H=70mm HERZ | buc | 1,00 | <u>2 817,93</u> 136,00 | <u>2 817,93</u> 136,00 |
| 129 | IC46A | Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Набор из 4-х распределителей д=25мм HERT | buc | 1,00 | <u>2 817,93</u> 136,00 | <u>2 817,93</u> 136,00 |
| 130 | IC46A | Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Набор из 3-х распределителей д=25мм HERT | buc | 1,00 | <u>2 817,93</u> 136,00 | <u>2 817,93</u> 136,00 |
| 131 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de | buc | 14,00 | <u>65,10</u> 9,20 | <u>911,40</u> 128,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----|----------|-------------------|------------------------|
| | | incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet cu bila d=1" | | | | |
| 132 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Колпачки со сливом и автомат. спуском воздуха HERZ | buc | 2,00 | 64,10 4,00 | 128,20 8,00 |
| 133 | ID08B | Separator termostatic de condensat racordat cu flanse, avind diametrul nominal de 30-50 mm ventil HERZ-AS d=1" | buc | 1,00 | 1 025,35 32,00 | 1 025,35 32,00 |
| 134 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil de trecere si inchidere HERZ d=1" | buc | 1,00 | 65,10 9,20 | 65,10 9,20 |
| 135 | IC41A | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 3/8" inclusiv HERZ | buc | 1,00 | 62,35 4,00 | 62,35 4,00 |
| 136 | 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.PE-Xc-AL d=16x2mm | m | 1 074,00 | 34,66 12,00 | 37 224,84 12 888,00 |
| 137 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" | m | 8,00 | 49,85 19,20 | 398,79 153,60 |
| 138 | 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 | 1 082,00 | 4,72 3,60 | 5 107,04 3 895,20 |
| 139 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe | m | 6,50 | 43,14 | 280,43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|------|---------------|--------------------------------|
| | | conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x20 mm ISOTEK KK-AL | | | 20,43 | 132,80 |
| 140 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 5,00 | 23,20 9,20 | 116,00 46,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 53 773,29 |
| | | Total Sistema de incalzire prin pardosea Inclusiv salariu | | | | 53 773,29 17 705,60 |
| | | 3.3. Termoficare | | | | |
| 141 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robiner cu bila X3777DN 1/2" Danfoss | buc | 1,00 | 61,15 7,20 | 61,15 7,20 |
| 142 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robiner cu bila X3777DN 3/4" Danfoss | buc | 1,00 | 65,10 9,20 | 65,10 9,20 |
| 143 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robiner cu bila X3777DN 1" Danfoss | buc | 1,00 | 65,10 9,20 | 65,10 9,20 |
| 144 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Clapeta USV-1 DN1" Danfoss | buc | 1,00 | 65,10 9,20 | 65,10 9,20 |
| 145 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Clapeta USV-1 DN3/4" Danfoss | buc | 1,00 | 65,10 9,20 | 65,10 9,20 |
| 146 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Clapeta USV-1 DN1/2" Danfoss | buc | 1,00 | 61,15 7,20 | 61,15 7,20 |
| 147 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu | buc | 1,00 | 2 096,85 | 2 096,85 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|-------|-------------------|--------------------|
| | | mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru Y222P DN 15mm danfoss | | | 92,00 | 92,00 |
| 148 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru Y222P DN 20mm danfoss | buc | 1,00 | 2 096,85 92,00 | 2 096,85 92,00 |
| 149 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru Y222P DN 25mm danfoss | buc | 1,00 | 2 096,85 92,00 | 2 096,85 92,00 |
| 150 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Robinet de aerisire automatic cu DN 3/8" FIX MATIC | buc | 11,00 | 64,10 4,00 | 705,10 44,00 |
| 151 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" | m | 22,50 | 40,35 14,01 | 907,94 315,20 |
| 152 | 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" | m | 5,00 | 46,65 16,00 | 233,23 80,00 |
| 153 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" | m | 46,00 | 49,86 19,20 | 2 293,78 883,20 |
| 154 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind | m | 35,00 | 56,28 22,40 | 1 969,97 784,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|-------|----------------|-------------------------------|
| | | diametrul de 1 1/4" | | | | |
| 155 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" | m | 45,00 | 61,50 24,80 | 2 767,31 1 116,00 |
| 156 | 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 | 73,50 | 4,72 3,60 | 347,12 264,80 |
| 157 | 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 | 80,00 | 5,80 4,40 | 464,00 352,00 |
| 158 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 95,00 | 23,20 9,20 | 2 204,00 874,00 |
| 159 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран 10696к1Д=1/2" | buc | 5,00 | 50,54 7,20 | 252,70 36,00 |
| 160 | IA18B | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control WIKA | buc | 9,00 | 17,18 16,00 | 154,60 144,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 973,00 |
| | | Total Termoficare Inclusiv salariu | | | | 18 973,00 5 220,40 |
| | | 3.4. Ventilatia | | | | |
| 161 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAR 600*200 | buc | 5,00 | 99,65 20,00 | 498,25 100,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|------|----------------|------------------|
| 162 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAR 500*200 | buc | 8,00 | 99,65 20,00 | 797,20 160,00 |
| 163 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAR 400*150 | buc | 7,00 | 99,65 20,00 | 697,55 140,00 |
| 164 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAG 200*150 | buc | 1,00 | 99,65 20,00 | 99,65 20,00 |
| 165 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAG 250*150 | buc | 1,00 | 99,65 20,00 | 99,65 20,00 |
| 166 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie OVF200 | buc | 4,00 | 99,65 20,00 | 398,60 80,00 |
| 167 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 750*300 | buc | 2,00 | 99,65 20,00 | 199,30 40,00 |
| 168 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 700*200 | buc | 6,00 | 99,65 20,00 | 597,90 120,00 |
| 169 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 700*100 | buc | 2,00 | 99,65 20,00 | 199,30 40,00 |
| 170 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 500*200 | buc | 8,00 | 99,65 20,00 | 797,20 160,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|-------|----------------|--------------------|
| 171 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 400*200 | buc | 1,00 | 99,65 20,00 | 99,65 20,00 |
| 172 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 300*150 | buc | 3,00 | 99,65 20,00 | 298,95 60,00 |
| 173 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 300*100 | buc | 1,00 | 99,65 20,00 | 99,65 20,00 |
| 174 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 200*200 | buc | 2,00 | 99,65 20,00 | 199,30 40,00 |
| 175 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 2..*150 | buc | 3,00 | 99,65 20,00 | 298,95 60,00 |
| 176 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 200*100 | buc | 8,00 | 99,65 20,00 | 797,20 160,00 |
| 177 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 150*150 | buc | 1,00 | 99,65 20,00 | 99,65 20,00 |
| 178 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 150*100 | buc | 14,00 | 99,65 20,00 | 1 395,10 280,00 |
| 179 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300*150 | buc | 2,00 | 99,65 20,00 | 199,30 40,00 |
| 180 | VA02B | Confectionarea si montarea | m2 | 3,18 | 394,19 | 1 253,53 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|----|-------|------------------|-----------------------|
| | | canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Corob | | | 98,36 | 312,80 |
| 181 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Corob | m2 | 0,68 | 395,00 98,24 | 268,60 66,80 |
| 182 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Corob | m2 | 2,64 | 564,44 131,21 | 1 490,12 346,40 |
| 183 | VA02A | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Patruboc | m2 | 2,05 | 305,96 137,56 | 627,22 282,00 |
| 184 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Patruboc | m2 | 0,67 | 395,49 98,51 | 264,98 66,00 |
| 185 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm | m2 | 1,75 | 394,58 98,51 | 690,52 172,40 |
| 186 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm | m2 | 9,48 | 564,12 131,18 | 5 347,90 1 243,60 |
| 187 | VA02E | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm | m2 | 33,18 | 587,04 151,20 | 19 478,00 5 016,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|----|--------|------------------|-------------------------|
| 188 | VA02F | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm | m2 | 14,85 | 816,52 108,39 | 12 125,32 1 609,60 |
| 189 | VA02A | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm | m2 | 57,96 | 306,29 137,60 | 17 752,35 7 975,20 |
| 190 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm | m2 | 446,85 | 394,47 98,40 | 176 268,51 43 970,00 |
| 191 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm | m2 | 95,50 | 394,46 98,40 | 37 671,15 9 397,20 |
| 192 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm | m2 | 177,05 | 564,23 131,20 | 99 896,17 23 228,80 |
| 193 | VA02D | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm | m2 | 32,85 | 566,11 141,20 | 18 596,74 4 638,40 |
| 194 | VA02D | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm | m2 | 143,90 | 566,09 141,20 | 81 460,65 20 318,80 |
| 195 | VB30B | Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime | m2 | 0,05 | 227,80 96,00 | 11,39 4,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|--------|-----------------|----------------------------------|
| 196 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam | m2 | 757,32 | 117,44 18,96 | 88 939,72 14 358,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 570 015,22 |
| | | Total Ventilatia Inclusiv salariu | | | | 570 015,22 134 588,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 784 437,81 |
| | | Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu | | | | 784 437,81 185 441,20 |

| | | | | |
|--|--|--|--------|------------------------------------|
| | | Total | lei | 1 539 836,17 |
| | | Asigurarea sociala si medicala | 22,5 % | 49 403,70 |
| | | Transportarea materialelor | 4 % | 52 338,30 |
| | | Total | | 1 641 578,17 |
| | | Cheltuii de regie | 6 % | 98 494,69 |
| | | Total | | 1 740 072,86 |
| | | Beneficiu de deviz | 4 % | 69 602,92 |
| | | Total | | 1 809 675,78 |
| | | TVA | 20 % | 361 935,15 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 2 171 610,93 219 572,00 |

Intocmit

"Alexovit Service"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IM Directia Constructie Capitale

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea bazinului de inot
Liceul Teoretic "Natalia
Gheorghiu "**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Valoarea de deviz 2 171 610,93 lei

Intocmit in prețuri curente 29.11.2020

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|----------|-------|-------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 12,36 | 40,00 | 494,40 |
| 2. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 44,18 | 40,00 | 1 767,20 |
| 3. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 358,97 | 40,00 | 14 358,80 |
| 4. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 6,90 | 40,00 | 276,00 |
| 5. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1 217,70 | 40,00 | 48 708,00 |
| 6. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 107,87 | 40,00 | 4 314,80 |
| 7. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3 696,11 | 40,00 | 147 844,40 |
| 8. | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 42,39 | 40,00 | 1 695,60 |
| 9. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,82 | 40,00 | 112,80 |
| | | Total manopera | | | | 219 572,00 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------------|--|-----|--------|-----------|-----------|
| 1. | 1 | sistemul de alimentare cu ventilare Danvent DV15 in sset (приточная установка системы) | buc | 1,00 | 95 800,00 | 95 800,00 |
| 2. | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,21 | 55,00 | 11,55 |
| 3. | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,25 | 0,00 | 0,00 |
| 4. | 11 | Ventilator Vort Press 140 LLI-T | buc | 2,00 | 4 320,00 | 8 640,00 |
| 5. | 1111000100031 | Cochilii vata minerala | m2 | 780,04 | 95,00 | 74 103,80 |
| 6. | 12 | Ventilator Vort Press 110 LL | buc | 1,00 | 3 125,00 | 3 125,00 |
| 7. | 13 | Ventilator Vort Press 220 LL | buc | 2,00 | 3 750,00 | 7 500,00 |
| 8. | 14 | Transformator RTRD7 | buc | 1,00 | 11 760,00 | 11 760,00 |
| 9. | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,17 | 18,00 | 3,06 |
| 10. | 15 | Transformator RTRD2 | buc | 2,00 | 7 830,00 | 15 660,00 |
| 11. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,26 | 110,00 | 28,60 |
| 12. | 159,2875274202 700 | Robinet cu dublu reglaj Кран 10696к1д=1/2" | buc | 5,00 | 41,00 | 205,00 |
| 13. | 16 | Transformator RTRD4 | buc | 1,00 | 11 455,00 | 11 455,00 |
| 14. | 17 | Transformator RE 1.5 | buc | 3,00 | 1 833,00 | 5 499,00 |
| 15. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,71 | 15,00 | 10,65 |
| 16. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 4,60 | 25,00 | 115,00 |
| 17. | 18 | Element flexibil DS 60-35 | buc | 4,00 | 960,00 | 3 840,00 |
| 18. | 19 | Element flexibil DS 60-30 | buc | 2,00 | 660,00 | 1 320,00 |
| 19. | 2. | sistemul de alimentare cu ventilare Danvent DV10 in sset (приточная установка системы) | buc | 0,00 | 75 350,00 | 0,00 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----|----------|----------|------------|
| | | установка) | | | | |
| 20. | 20 | Element flexibil DS 50-25 | buc | 2,00 | 585,00 | 1 170,00 |
| 21. | 21 | Bratara FK 315 | buc | 6,00 | 85,00 | 510,00 |
| 22. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 70,96 | 47,00 | 3 335,12 |
| 23. | 22 | Clapeta de reglare SRK 60-35 | buc | 2,00 | 1 330,00 | 2 660,00 |
| 24. | 23 | Clapeta de reglare SRK 60-30 | buc | 1,00 | 240,00 | 240,00 |
| 25. | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 12,00 | 12,32 | 147,84 |
| 26. | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 9,95 | 12,75 | 126,89 |
| 27. | 2320186201204 | Ulei industrial tip I 42 S 383 | kg | 120,00 | 89,00 | 10 680,00 |
| 28. | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 4,63 | 32,00 | 148,16 |
| 29. | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 3,00 | 16,00 | 48,00 |
| 30. | 24 | Clapeta de reglare SRK 50-25 | buc | 1,00 | 965,00 | 965,00 |
| 31. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 59,51 | 8,50 | 505,84 |
| 32. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 3,95 | 0,00 | 0,00 |
| 33. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 64,37 | 135,00 | 8 689,95 |
| 34. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 9,21 | 85,00 | 782,85 |
| 35. | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 57,95 | 35,00 | 2 028,25 |
| 36. | 25 | Montarea dispozitivelor de actionare electrica Belimo LF 230 | buc | 4,00 | 2 950,00 | 11 800,00 |
| 37. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 2,24 | 21,00 | 47,04 |
| 38. | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 0,77 | 25,00 | 19,25 |
| 39. | 2521216701000 | Teava din otel | m | 470,92 | 21,00 | 9 889,32 |
| 40. | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena d16 | m | 1 583,11 | 22,00 | 34 828,42 |
| 41. | 25212167100001 | Teava din polietilena sau polipropilena d20 | m | 197,76 | 34,00 | 6 723,84 |
| 42. | 2523155700368 | Suport elastic ventilator din cauciuc | buc | 8,00 | 285,00 | 2 280,00 |
| 43. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 8,70 | 11,00 | 95,70 |
| 44. | 26 | Clapeta retur RSK315 | buc | 3,00 | 310,00 | 930,00 |
| 45. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 28,00 | 1,60 | 44,80 |
| 46. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 47,00 | 1,60 | 75,20 |
| 47. | 27 | Atenuator de zgomot LDR 60-35 | buc | 2,00 | 4 320,00 | 8 640,00 |
| 48. | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,09 | 18,00 | 1,62 |
| 49. | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 1 755,00 | 17,00 | 29 835,00 |
| 50. | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 3 854,86 | 17,00 | 65 532,62 |
| 51. | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 6 960,43 | 18,00 | 125 287,74 |
| 52. | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 3 708,94 | 19,00 | 70 469,86 |
| 53. | 2710403645000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime | kg | 202,48 | 21,00 | 4 252,08 |
| 54. | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 2,82 | 9,60 | 27,07 |
| 55. | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 290,00 | 14,00 | 4 060,00 |
| 56. | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 877,83 | 12,00 | 10 533,96 |
| 57. | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 345,60 | 12,50 | 4 320,00 |
| 58. | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 353,50 | 12,00 | 4 242,00 |
| 59. | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 450,71 | 12,00 | 5 408,52 |
| 60. | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm | kg | 0,01 | 11,50 | 0,12 |
| 61. | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 75,30 | 12,20 | 918,66 |
| 62. | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila | buc | 10,00 | 5,50 | 55,00 |
| 63. | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii | m | 40,00 | 14,00 | 560,00 |
| 64. | 2732103702611 | Banda otel T 3 x 30 mm | kg | 0,10 | 12,20 | 1,22 |
| 65. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 1,41 | 14,00 | 19,74 |

| | | | | | | |
|------|---------------|--|-----|-----------|----------|-----------|
| 66. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 34,08 | 14,00 | 477,12 |
| 67. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 8,57 | 25,00 | 214,25 |
| 68. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 44,41 | 16,00 | 710,56 |
| 69. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 4,78 | 16,00 | 76,48 |
| 70. | 28 | Atenuator de zgomot LDR 60-30 | buc | 1,00 | 3 300,00 | 3 300,00 |
| 71. | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 94,00 | 76,00 | 7 144,00 |
| 72. | 2811236829000 | Dispozitiv de actionare electrica | buc | 9,27 | 385,00 | 3 568,95 |
| 73. | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 3,15 | 65,00 | 204,75 |
| 74. | 2822115 | Radiator 500/400 | buc | 1,00 | 580,00 | 580,00 |
| 75. | 2822115700000 | Radiator 300/400 | buc | 2,00 | 540,00 | 1 080,00 |
| 76. | 2822115708001 | Element de sustinere (cronstein) | buc | 62,00 | 28,00 | 1 736,00 |
| 77. | 282211571 | Radiator 500/520 | buc | 2,00 | 590,00 | 1 180,00 |
| 78. | 2822115710 | Radiator 22k 300/2000 | buc | 12,00 | 980,00 | 11 760,00 |
| 79. | 2822115711 | Radiator 22k 500/520 | buc | 1,00 | 610,00 | 610,00 |
| 80. | 2822115712 | Radiator 22k 500/600 | buc | 5,00 | 640,00 | 3 200,00 |
| 81. | 2822115713 | Radiator 22k 500/720 | buc | 1,00 | 735,00 | 735,00 |
| 82. | 2822115714 | Radiator 22k 500/800 | buc | 2,00 | 780,00 | 1 560,00 |
| 83. | 2822115715 | Radiator 22k 500/900 | buc | 3,00 | 810,00 | 2 430,00 |
| 84. | 2822115716 | Radiator 22k 900/1320 | buc | 2,00 | 1 950,00 | 3 900,00 |
| 85. | 2822115717 | Radiator 22k 900/2000 | buc | 2,00 | 2 380,00 | 4 760,00 |
| 86. | 282211572 | Radiator 500/720 | buc | 13,00 | 690,00 | 8 970,00 |
| 87. | 282211573 | Radiator 500/600 | buc | 1,00 | 640,00 | 640,00 |
| 88. | 282211575 | Radiator 11k 500/720 | buc | 4,00 | 660,00 | 2 640,00 |
| 89. | 282211576 | Radiator 11k 500/800 | buc | 9,00 | 650,00 | 5 850,00 |
| 90. | 282211577 | Radiator 11k 500/920 | buc | 1,00 | 700,00 | 700,00 |
| 91. | 282211578 | Radiator 11k 500/1000 | buc | 1,00 | 760,00 | 760,00 |
| 92. | 282211579 | Radiator 11k 500/1120 | buc | 1,00 | 810,00 | 810,00 |
| 93. | 2873155903088 | Electrozi speciali Cu-Zn-Si | kg | 0,60 | 29,00 | 17,40 |
| 94. | 2874115760500 | Atenuator de zgomot rectangular | buc | 5,00 | 670,00 | 3 350,00 |
| 95. | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm | buc | 8,00 | 0,12 | 0,96 |
| 96. | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100 | buc | 9,27 | 23,00 | 213,21 |
| 97. | 2874115802544 | Surub cap hexagonal M 20 x 65 | buc | 72,00 | 47,00 | 3 384,00 |
| 98. | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,00 | 29,00 | 232,00 |
| 99. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 24 048,96 | 0,10 | 2 404,90 |
| 100. | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 90,00 | 0,18 | 16,20 |
| 101. | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 56,32 | 0,55 | 30,98 |
| 102. | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8 | buc | 330,00 | 0,22 | 72,60 |
| 103. | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8 | buc | 390,00 | 0,28 | 109,20 |
| 104. | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 180,00 | 0,68 | 122,40 |
| 105. | 2874115820522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60 | buc | 54,00 | 15,00 | 810,00 |
| 106. | 2874115820625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80 | buc | 193,60 | 17,00 | 3 291,20 |
| 107. | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 60,00 | 7,00 | 420,00 |
| 108. | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20 | buc | 64,00 | 25,00 | 1 600,00 |
| 109. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 17,27 | 2,30 | 39,72 |
| 110. | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 64,00 | 5,00 | 320,00 |

| | | | | | | |
|------|---------------|---|-----|-----------|----------|-----------|
| 111. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 720,00 | 0,70 | 504,00 |
| 112. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 72,00 | 5,00 | 360,00 |
| 113. | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 427,60 | 0,35 | 149,66 |
| 114. | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 60,00 | 0,55 | 33,00 |
| 115. | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 90,00 | 3,00 | 270,00 |
| 116. | 2874115893465 | Cartus pistol calibru 6,3 mm | buc | 12,00 | 18,00 | 216,00 |
| 117. | 2874115893468 | Bolt de impuscat, M 6 | buc | 12,00 | 1,15 | 13,80 |
| 118. | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 24 048,96 | 0,50 | 12 024,50 |
| 119. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,00 | 4,00 | 32,00 |
| 120. | 2874125881411 | Saiba plata M 22 | buc | 72,00 | 6,00 | 432,00 |
| 121. | 2874125884798 | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm | kg | 0,01 | 14,00 | 0,14 |
| 122. | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 7,98 | 21,00 | 167,58 |
| 123. | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 4,49 | 21,00 | 94,29 |
| 124. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 24 215,28 | 0,20 | 4 843,06 |
| 125. | 2874136313332 | Diblu cu expandare marimea 6 | buc | 124,00 | 0,55 | 68,20 |
| 126. | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 14,10 | 19,00 | 267,90 |
| 127. | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 1,65 | 39,00 | 64,35 |
| 128. | 2875274117000 | Cot fonta | buc | 20,00 | 13,50 | 270,00 |
| 129. | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 23,00 | 64,00 | 1 472,00 |
| 130. | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 221,00 | 52,00 | 11 492,00 |
| 131. | 2875274204000 | Bratară fixare | buc | 12,00 | 39,00 | 468,00 |
| 132. | 2875274205000 | Robinet cu flanse | buc | 3,00 | 380,00 | 1 140,00 |
| 133. | 2875274205200 | Robinet de inchidere (cana) | buc | 62,00 | 115,00 | 7 130,00 |
| 134. | 2875274400000 | Flansa rotunda din otel | buc | 2,00 | 56,00 | 112,00 |
| 135. | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,15 | 115,00 | 17,25 |
| 136. | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 6,00 | 48,00 | 288,00 |
| 137. | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 234,00 | 4,50 | 1 053,00 |
| 138. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 10,30 | 15,00 | 154,50 |
| 139. | 29 | Atenuator de zgomot LDR 50-20 | buc | 1,00 | 2 650,00 | 2 650,00 |

| | | | | | | |
|------|---------------|---|-----|--------|------------|------------|
| 140. | 2912435775600 | Ventilator centrifugal sau axial | buc | 15,00 | 833,00 | 12 495,00 |
| 141. | 2913124124100 | Distribuitor - colector | buc | 3,00 | 2 670,00 | 8 010,00 |
| 142. | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 87,00 | 59,00 | 5 133,00 |
| 143. | 2913134626000 | Separator termostatic | buc | 1,00 | 547,00 | 547,00 |
| 144. | 2923145729601 | Separator ciclon pt. curatarea aerului | buc | 4,04 | 580,00 | 2 343,20 |
| 145. | 2924127321000 | Filtru de aer cu celule filtrante | buc | 6,00 | 198,00 | 1 188,00 |
| 146. | 2924127322000 | Filtru de aer cu saci filtranti | buc | 4,00 | 160,00 | 640,00 |
| 147. | 2924127322065 | Filtru pentru apa potabila | buc | 3,03 | 1 985,00 | 6 014,55 |
| 148. | 2924127325000 | Baterie de incalzire | buc | 3,00 | 2 895,00 | 8 685,00 |
| 149. | 2952270003151 | Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 | buc | 3,00 | 18 229,00 | 54 687,00 |
| 150. | 3. | sistemul de alimentare cu ventilare Danvent DV30 in sset (вытяжная установка) | buc | 1,00 | 115 900,00 | 115 900,00 |
| 151. | 30 | Atenuator de zgomot LDC 315-900 | buc | 1,00 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 152. | 31 | Caseta filtrului FFK 60-35 | buc | 1,00 | 2 600,00 | 2 600,00 |
| 153. | 3110245538000 | Motor electric | buc | 3,09 | 630,00 | 1 946,70 |
| 154. | 3110245538500 | Motor pentru ventilator | buc | 15,00 | 500,00 | 7 500,00 |
| 155. | 32 | Caseta filtrului FFK 60-30 | buc | 1,00 | 2 550,00 | 2 550,00 |
| 156. | 33 | Caseta filtrului FFR 315 | buc | 1,00 | 2 330,00 | 2 330,00 |
| 157. | 3320500000000 | Armatura fina | buc | 9,09 | 0,00 | 0,00 |
| 158. | 332051735223 | Termoizolatie conducte | m | 228,74 | 21,00 | 4 803,54 |
| 159. | 34 | Filtru BFK 60-35-EU7 | buc | 1,00 | 2 250,00 | 2 250,00 |
| 160. | 35 | Filtru BFK 60-30-EU5 | buc | 1,00 | 1 340,00 | 1 340,00 |
| 161. | 36 | Filtru BFK 315-EU3 | buc | 1,00 | 670,00 | 670,00 |
| 162. | 37 | Calorifer VBR 60-35-4 | buc | 1,00 | 7 500,00 | 7 500,00 |
| 163. | 38 | Calorifer VBR 60-30-4 | buc | 1,00 | 8 400,00 | 8 400,00 |
| 164. | 39 | Calorifer VBC 200 | buc | 1,00 | 4 670,00 | 4 670,00 |
| 165. | 4 | Ventilator KT 60-35-4 | buc | 1,00 | 19 000,00 | 19 000,00 |
| 166. | 40 | Rama cu jaluzele gata confectionata WSG 50-25 | buc | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 167. | 41 | Difuzor Sinus-C/T-315 | buc | 14,00 | 5 000,00 | 70 000,00 |
| | 42 | Centrala de tratare a aerului TG4801/5 | buc | 4,00 | 2 740,00 | 10 960,00 |

| | | | | | | |
|------|----|---|-----|------|-----------|---------------------|
| 168. | | (осушитель воздуха) | | | | |
| 169. | 43 | electroagregatul de conditionare a aerului "ECL Comfort 300"(электронный регулятор) | buc | 3,00 | 11 450,00 | 34 350,00 |
| 170. | 44 | Distribuator-colector a temperaturii ESM-11(датчик температуры) | buc | 3,00 | 750,00 | 2 250,00 |
| 171. | 45 | Distribuator-colector a temperaturii ESMU (датчик температуры) | buc | 3,00 | 1 460,00 | 4 380,00 |
| 172. | 46 | Regulator de presiune DN20mm | buc | 2,00 | 600,00 | 1 200,00 |
| 173. | 47 | Regulator de presiune DN25mm | buc | 2,00 | 715,00 | 1 430,00 |
| 174. | 48 | Регулятор расхода DN15mm | buc | 1,00 | 489,00 | 489,00 |
| 175. | 49 | Регулятор расхода DN20mm | buc | 2,00 | 564,00 | 1 128,00 |
| 176. | 5 | Ventilator KT 60-35-6 | buc | 1,00 | 16 000,00 | 16 000,00 |
| 177. | 50 | Pompa Wilo- STAR-RS 25/4 | buc | 4,00 | 1 250,00 | 5 000,00 |
| 178. | 51 | Pompa Wilo- STAR-RS 25/2 | buc | 2,00 | 840,00 | 1 680,00 |
| 179. | 52 | Clapeta de balansare AB-QM DN 25 | buc | 2,00 | 3 125,00 | 6 250,00 |
| 180. | 53 | Clapeta de balansare AB-QM DN 20 | buc | 2,00 | 2 920,00 | 5 840,00 |
| 181. | 54 | Clapeta de balansare AB-QM DN 15 | buc | 1,00 | 2 600,00 | 2 600,00 |
| 182. | 55 | Clapeta de balansare AB-QM DN 10 | buc | 1,00 | 2 300,00 | 2 300,00 |
| 183. | 56 | dispozitiv de actionare electrica WA-z 082 F1226 | buc | 5,00 | 625,00 | 3 125,00 |
| 184. | 6 | Ventilator KT 60-30-4 | buc | 1,00 | 16 000,00 | 16 000,00 |
| 185. | 60 | Клапан воздушный отсечной SR | buc | 4,00 | 3 050,00 | 12 200,00 |
| 186. | 7 | Ventilator KT 50-25-4 | buc | 1,00 | 8 340,00 | 8 340,00 |
| 187. | 8 | Ventilator K315 L | buc | 1,00 | 4 400,00 | 4 400,00 |
| 188. | 9 | Ventilator K315 M | buc | 2,00 | 4 000,00 | 8 000,00 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 1 308 457,44 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|-------|--------|------------------|
| 1. | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,90 | 280,00 | 252,00 |
| 2. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 76,99 | 45,00 | 3 464,55 |
| 3. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 89,56 | 28,00 | 2 507,68 |
| 4. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 25,12 | 25,00 | 628,00 |
| 5. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 23,45 | 15,00 | 351,75 |
| 6. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 41,37 | 75,00 | 3 102,75 |
| 7. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 3,75 | 400,00 | 1 500,00 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 11 806,73 |

| | | |
|--------------------------------|--------|---------------------|
| Total | lei | 1 539 836,17 |
| Asigurarea sociala si medicala | 22,5 % | 49 403,70 |
| Transportarea materialelor | 4 % | 52 338,30 |
| Total | | 1 641 578,17 |
| Cheltuii de regie | 6 % | 98 494,69 |
| Total | | 1 740 072,86 |
| Beneficiu de deviz | 4 % | 69 602,92 |
| Total | | 1 809 675,78 |
| TVA | 20 % | 361 935,15 |
| Total deviz: | | 2 171 610,93 |

Intocmit

"Alexovit Service"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IM Directia Constructie Capitale

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea bazinului de inot Liceul
Teoretic "Natalia Gheorghiu "

Investitor IM Directia Constructie
Capitale

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. Valoarea utilajului | | | | |
| 1 | Systemair | Instalarea sistemului de alimentare cu ventilare Danvent DV15 in sset (приточная установка системы) | buc | | | 95 800,00 0,00 |
| | 1 | sistemul de alimentare cu ventilare Danvent DV15 in sset (приточная установка системы) | buc | 1,0000 | 95 800,00 | 95 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 95 800,00 |
| 2 | Systemair | Instalarea sistemului de alimentare cu ventilare Danvent DV10 in sset (приточная установка) | buc | | | 0,00 0,00 |
| | 2. | sistemul de alimentare cu ventilare Danvent DV10 in sset (приточная установка) | buc | 0,0000 | 75 350,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 3 | Systemair | Instalarea sistemului de alimentare cu ventilare Danvent DV30 in sset (вытяжная установка) | buc | | | 115 900,00 0,00 |
| | 3. | sistemul de alimentare cu ventilare Danvent DV30 in sset (вытяжная установка) | buc | 1,0000 | 115 900,00 | 115 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 115 900,00 |
| 4 | Systemair | Ventilator KT 60-35-4 | buc | | | 19 000,00 0,00 |
| | 4 | Ventilator KT 60-35-4 | buc | 1,0000 | 19 000,00 | 19 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 000,00 |
| 5 | Systemair | Ventilator KT 60-35-6 | buc | | | 16 000,00 0,00 |
| | 5 | Ventilator KT 60-35-6 | buc | 1,0000 | 16 000,00 | 16 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 000,00 |
| 6 | Systemair | Ventilator KT 60-30-4 | buc | | | 16 000,00 0,00 |
| | 6 | Ventilator KT 60-30-4 | buc | 1,0000 | 16 000,00 | 16 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 000,00 |
| 7 | Systemair | Ventilator KT 50-25-4 | buc | | | 8 340,00 0,00 |
| | 7 | Ventilator KT 50-25-4 | buc | 1,0000 | 8 340,00 | 8 340,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 340,00 |
| 8 | Systemair | Ventilator K315 L | buc | | | 4 400,00 0,00 |
| | 8 | Ventilator K315 L | buc | 1,0000 | 4 400,00 | 4 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 400,00 |
| 9 | Systemair | Ventilator K315 M | buc | | | 4 000,00 0,00 |
| | 9 | Ventilator K315 M | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 000,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|---------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 10 | Systemair | Ventilator Ariet LL | buc | | | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 11 | Vortice | Ventilator Vort Press 140 LLI-T | buc | | | 4 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 11 | | Ventilator Vort Press 140 LLI-T | buc | 1,0000 | 4 320,00 | 4 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 640,00 |
| 12 | Vortice | Ventilator Vort Press 110 LL | buc | | | 3 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 12 | | Ventilator Vort Press 110 LL | buc | 1,0000 | 3 125,00 | 3 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 125,00 |
| 13 | Vortice | Ventilator Vort Press 220 LL | buc | | | 3 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 13 | | Ventilator Vort Press 220 LL | buc | 1,0000 | 3 750,00 | 3 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 500,00 |
| 14 | Systemair | Transformator RTRD7 | buc | | | 11 760,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 14 | | Transformator RTRD7 | buc | 1,0000 | 11 760,00 | 11 760,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 760,00 |
| 15 | Systemair | Transformator RTRD2 | buc | | | 7 830,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 15 | | Transformator RTRD2 | buc | 1,0000 | 7 830,00 | 7 830,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 660,00 |
| 16 | Systemair | Transformator RTRD4 | buc | | | 11 455,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 16 | | Transformator RTRD4 | buc | 1,0000 | 11 455,00 | 11 455,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 455,00 |
| 17 | Systemair | Transformator RE 1.5 | buc | | | 1 833,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 17 | | Transformator RE 1.5 | buc | 1,0000 | 1 833,00 | 1 833,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 499,00 |
| 18 | Systemair | Element flexibil DS 60-35 | buc | | | 960,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 18 | | Element flexibil DS 60-35 | buc | 1,0000 | 960,00 | 960,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 840,00 |
| 19 | Systemair | Element flexibil DS 60-30 | buc | | | 660,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 19 | | Element flexibil DS 60-30 | buc | 1,0000 | 660,00 | 660,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 320,00 |
| 20 | Systemair | Element flexibil DS 50-25 | buc | | | 585,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 20 | | Element flexibil DS 50-25 | buc | 1,0000 | 585,00 | 585,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 170,00 |
| 21 | Systemair | Bratara FK 315 | buc | | | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 21 | | Bratara FK 315 | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 510,00 |
| 22 | Systemair | Clapeta de reglare SRK 60-35 | buc | | | 1 330,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 0,00 |
| 22 | | Clapeta de reglare SRK 60-35 | buc | 1,0000 | 1 330,00 | 1 330,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|--|-----|--------|----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 660,00 |
| 23 | Systemair | Clapeta de reglare SRK 60-30 | buc | | | 240,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 23 | | Clapeta de reglare SRK 60-30 | buc | 1,0000 | 240,00 | 240,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 240,00 |
| 24 | Systemair | Clapeta de reglare SRK 50-25 | buc | | | 965,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 24 | | Clapeta de reglare SRK 50-25 | buc | 1,0000 | 965,00 | 965,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 965,00 |
| 25 | Systemair | Montarea dispozitivelor de actionare electrica Belimo LF 230 | buc | | | 2 950,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 25 | | Montarea dispozitivelor de actionare electrica Belimo LF 230 | buc | 1,0000 | 2 950,00 | 2 950,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 800,00 |
| 26 | Systemair | Clapeta retur RSK315 | buc | | | 310,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 26 | | Clapeta retur RSK315 | buc | 1,0000 | 310,00 | 310,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 930,00 |
| 27 | Systemair | Atenuator de zgomot LDR 60-35 | buc | | | 4 320,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 27 | | Atenuator de zgomot LDR 60-35 | buc | 1,0000 | 4 320,00 | 4 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 640,00 |
| 28 | Systemair | Atenuator de zgomot LDR 60-30 | buc | | | 3 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 28 | | Atenuator de zgomot LDR 60-30 | buc | 1,0000 | 3 300,00 | 3 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 300,00 |
| 29 | Systemair | Atenuator de zgomot LDR 50-20 | buc | | | 2 650,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 29 | | Atenuator de zgomot LDR 50-20 | buc | 1,0000 | 2 650,00 | 2 650,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 650,00 |
| 30 | Systemair | Atenuator de zgomot LDC 315-900 | buc | | | 2 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 30 | | Atenuator de zgomot LDC 315-900 | buc | 1,0000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 500,00 |
| 31 | Systemair | Caseta filtrului FFK 60-35 | buc | | | 2 600,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 31 | | Caseta filtrului FFK 60-35 | buc | 1,0000 | 2 600,00 | 2 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 600,00 |
| 32 | Systemair | Caseta filtrului FFK 60-30 | buc | | | 2 550,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 32 | | Caseta filtrului FFK 60-30 | buc | 1,0000 | 2 550,00 | 2 550,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 550,00 |
| 33 | Systemair | Caseta filtrului FFR 315 | buc | | | 2 330,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 33 | | Caseta filtrului FFR 315 | buc | 1,0000 | 2 330,00 | 2 330,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 330,00 |
| 34 | Systemair | Filtru BFK 60-35-EU7 | buc | | | 2 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| 34 | | Filtru BFK 60-35-EU7 | buc | 1,0000 | 2 250,00 | 2 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 250,00 |
| 35 | Systemair | Filtru BFK 60-30-EU5 | buc | | | 1 340,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|--|-----|--------|-----------|-----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 35 | Filtru BFK 60-30-EU5 | buc | 1,0000 | 1 340,00 | 1 340,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 340,00 |
| 36 | Systemair | Filtru BFK 315-EU3 | buc | | | 670,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 36 | Filtru BFK 315-EU3 | buc | 1,0000 | 670,00 | 670,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 670,00 |
| 37 | Systemair | Calorifer VBR 60-35-4 | buc | | | 7 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 37 | Calorifer VBR 60-35-4 | buc | 1,0000 | 7 500,00 | 7 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 500,00 |
| 38 | Systemair | Calorifer VBR 60-30-4 | buc | | | 8 400,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 38 | Calorifer VBR 60-30-4 | buc | 1,0000 | 8 400,00 | 8 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 400,00 |
| 39 | Systemair | Calorifer VBC 200 | buc | | | 4 670,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 39 | Calorifer VBC 200 | buc | 1,0000 | 4 670,00 | 4 670,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 670,00 |
| 40 | Systemair | Rama cu jaluzele gata confectionata WSG 50-25 | buc | | | 3 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 40 | Rama cu jaluzele gata confectionata WSG 50-25 | buc | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 000,00 |
| 41 | Systemair | Difuzor Sinus-C/T-315 | buc | | | 5 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 41 | Difuzor Sinus-C/T-315 | buc | 1,0000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 70 000,00 |
| 42 | KVS Klimatechnik | Centrala de tratare a aerului TG4801/5 (осушитель воздуха) | buc | | | 2 740,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 42 | Centrala de tratare a aerului TG4801/5 (осушитель воздуха) | buc | 1,0000 | 2 740,00 | 2 740,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 960,00 |
| 43 | Danfoss | Montarea electroagregatului de conditionare a aerului "ECL Comfort 300"(электронный регулятор) | buc | | | 11 450,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 43 | electroagregatul de conditionare a aerului "ECL Comfort 300"(электронный регулятор) | buc | 1,0000 | 11 450,00 | 11 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 34 350,00 |
| 44 | Danfoss | Distribuitor-colector a temperaturii ESM-11(датчик температуры) | buc | | | 750,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 44 | Distribuitor-colector a temperaturii ESM-11(датчик температуры) | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 250,00 |
| 45 | Danfoss | Distribuitor-colector a temperaturii ESMU (датчик температуры) | buc | | | 1 460,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 45 | Distribuitor-colector a temperaturii ESMU (датчик температуры) | buc | 1,0000 | 1 460,00 | 1 460,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 380,00 |
| 46 | HERZ | Regulator de presiune DN20mm | buc | | | 600,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 46 | Regulator de presiune DN20mm | buc | 1,0000 | 600,00 | 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 200,00 |
| 47 | HERZ | Regulator de presiune DN25mm | buc | | | 715,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|---------|-----------|-----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 47 | Regulator de presiune DN25mm | buc | 1,0000 | 715,00 | 715,00 |
| | | Total | lei | | | 1 430,00 |
| 48 | HERZ | Регулятор расхода DN15mm | buc | | | 489,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 48 | Регулятор расхода DN15mm | buc | 1,0000 | 489,00 | 489,00 |
| | | Total | lei | | | 489,00 |
| 49 | HERZ | Регулятор расхода DN20mm | buc | | | 564,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 49 | Регулятор расхода DN20mm | buc | 1,0000 | 564,00 | 564,00 |
| | | Total | lei | | | 1 128,00 |
| 50 | Wilo | Pompa Wilo- STAR-RS 25/4 | buc | | | 1 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 50 | Pompa Wilo- STAR-RS 25/4 | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| | | Total | lei | | | 5 000,00 |
| 51 | Wilo | Pompa Wilo- STAR-RS 25/2 | buc | | | 840,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 51 | Pompa Wilo- STAR-RS 25/2 | buc | 1,0000 | 840,00 | 840,00 |
| | | Total | lei | | | 1 680,00 |
| 52 | Danfoss | Clapeta de balansare AB-QM DN 25 | buc | | | 3 125,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 52 | Clapeta de balansare AB-QM DN 25 | buc | 1,0000 | 3 125,00 | 3 125,00 |
| | | Total | lei | | | 6 250,00 |
| 53 | Danfoss | Clapeta de balansare AB-QM DN 20 | buc | | | 2 920,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 53 | Clapeta de balansare AB-QM DN 20 | buc | 1,0000 | 2 920,00 | 2 920,00 |
| | | Total | lei | | | 5 840,00 |
| 54 | Danfoss | Clapeta de balansare AB-QM DN 15 | buc | | | 2 600,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 54 | Clapeta de balansare AB-QM DN 15 | buc | 1,0000 | 2 600,00 | 2 600,00 |
| | | Total | lei | | | 2 600,00 |
| 55 | Danfoss | Clapeta de balansare AB-QM DN 10 | buc | | | 2 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 55 | Clapeta de balansare AB-QM DN 10 | buc | 1,0000 | 2 300,00 | 2 300,00 |
| | | Total | lei | | | 2 300,00 |
| 56 | Danfoss | Montarea dispozitivelor de actionare electrica WA-z 082 F1226 | buc | | | 625,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 56 | dispozitiv de actionare electrica WA-z 082 F1226 | buc | 1,0000 | 625,00 | 625,00 |
| | | Total | lei | | | 3 125,00 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 57 | 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 (приточная установка) | buc | | | 20 752,70 |
| | | | | | | 2 269,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 56,7400 | 40,00 | 2 269,60 |
| | 2952270003151 | Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 | buc | 1,0000 | 18 229,00 | 18 229,00 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,5000 | 9,60 | 4,80 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,5000 | 1,60 | 2,40 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,2500 | 35,00 | 8,75 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1500 | 47,00 | 7,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|---------|----------|--------------------|
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 60,0000 | 0,35 | 21,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 16,0000 | 0,55 | 8,80 |
| | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 60,0000 | 0,68 | 40,80 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 16,0000 | 7,00 | 112,00 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 8,0000 | 0,55 | 4,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,4000 | 75,00 | 30,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,5000 | 25,00 | 12,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 62 258,10 |
| 58 | VC01B | Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic | buc | | | 2 431,28 870,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 21,7500 | 40,00 | 870,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,2200 | 135,00 | 29,70 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1500 | 35,00 | 5,25 |
| | 3110245538500 | Motor pentru ventilator | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1800 | 8,50 | 1,53 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 48,0000 | 0,70 | 33,60 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1800 | 16,00 | 2,88 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,2000 | 16,00 | 3,20 |
| | 2912435775600 | Ventilator centrifugal sau axial | buc | 1,0000 | 833,00 | 833,00 |
| | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8 | buc | 22,0000 | 0,22 | 4,84 |
| | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8 | buc | 26,0000 | 0,28 | 7,28 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1000 | 75,00 | 7,50 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,2500 | 400,00 | 100,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 1,3000 | 25,00 | 32,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36 469,20 |
| 59 | VC24A | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc | buc | | | 723,95 195,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,8800 | 40,00 | 195,20 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,5000 | 1,60 | 2,40 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,3000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 8,0000 | 5,00 | 40,00 |
| | 2523155700368 | Suport elstic ventilator din cauciuc | buc | 1,0000 | 285,00 | 285,00 |
| | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20 | buc | 8,0000 | 25,00 | 200,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 791,60 |
| 60 | VC12A | Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Клапан воздушный отсечной SR | buc | | | 3 748,35 354,80 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 8,8700 | 40,00 | 354,80 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,3300 | 9,60 | 3,17 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0000 | 1,60 | 1,60 |
| | 2924127322000 | Filtru de aer cu saci filtranti | buc | 1,0000 | 160,00 | 160,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0200 | 47,00 | 0,94 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 8,0000 | 0,35 | 2,80 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 3,0000 | 0,55 | 1,65 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,0000 | 0,20 | 0,40 |
| | 2874115820625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80 | buc | 8,0000 | 17,00 | 136,00 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 3,0000 | 7,00 | 21,00 |
| | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm | buc | 2,0000 | 0,12 | 0,24 |
| | 60 | Клапан воздушный отсечной SR | buc | 1,0000 | 3 050,00 | 3 050,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 75,00 | 11,25 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,1800 | 25,00 | 4,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 993,39 |
| 61 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | | | 588,37 174,40 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 40,00 | 174,40 |
| | 2811236829000 | Dispozitiv de actionare electrica | buc | 1,0000 | 385,00 | 396,55 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5000 | 32,00 | 16,48 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 15,00 | 0,94 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 353,47 |
| 62 | VC29A | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg -Calorifer | buc | | | 3 657,75 396,80 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 9,9200 | 40,00 | 396,80 |
| | 2924127325000 | Baterie de incalzire | buc | 1,0000 | 2 895,00 | 2 895,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|---------|--------|--------------------|
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0500 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 47,00 | 2,35 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 18,0000 | 0,35 | 6,30 |
| | 2874115820522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60 | buc | 18,0000 | 15,00 | 270,00 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,3000 | 280,00 | 84,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,1000 | 25,00 | 2,50 |
| | | Total | lei | | | 10 973,25 |
| 63 | ID05H | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 300 mm Clapeta retur d 315mm | buc | | | 2 677,50 124,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,1000 | 40,00 | 124,00 |
| | 2875274205000 | Robinet cu flanse | buc | 1,0000 | 380,00 | 380,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 48,00 | 96,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0550 | 18,00 | 0,96 |
| | 2874115802544 | Surub cap hexagonal M 20 x 65 | buc | 24,0000 | 47,00 | 1 128,00 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 24,0000 | 5,00 | 120,00 |
| | 2874125881411 | Saiba plata M 22 | buc | 24,0000 | 6,00 | 144,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,7300 | 21,00 | 15,33 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,7000 | 8,50 | 14,45 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 4,6000 | 135,00 | 621,00 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 1,5600 | 16,00 | 24,96 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0800 | 110,00 | 8,80 |
| | | Total | lei | | | 8 032,50 |
| 64 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm | buc | | | 777,19 44,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,1000 | 40,00 | 44,00 |
| | 2874115760500 | Atenuator de zgomot rectangular | buc | 1,0000 | 670,00 | 670,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 47,00 | 2,35 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 18,0000 | 0,20 | 3,60 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 18,0000 | 3,00 | 54,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 18,0000 | 0,18 | 3,24 |
| | | Total | lei | | | 3 885,95 |
| 65 | VC11A | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg | buc | | | 2 568,68 546,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 13,6500 | 40,00 | 546,00 |
| | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 2,0000 | 12,32 | 24,64 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0000 | 1,60 | 1,60 |
| | 2924127321000 | Filtru de aer cu celule filtrante | buc | 1,0000 | 198,00 | 198,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0200 | 47,00 | 0,94 |
| | 2320186201204 | Ulei industrial tip I 42 S 383 | kg | 20,0000 | 89,00 | 1 780,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 75,00 | 11,25 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,2500 | 25,00 | 6,25 |
| | | Total | lei | | | 15 412,08 |
| 66 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie- Difuzor | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 1 494,75 |
| 67 | VC14A | Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg Осушитель воздуха | buc | | | 1 742,50 417,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 10,4300 | 40,00 | 417,20 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 40,0000 | 0,35 | 14,14 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2923145729601 | Separator ciclon pt. curatarea aerului | buc | 1,0000 | 580,00 | 585,80 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 8,0000 | 0,55 | 4,45 |
| | 2874115820625 | Surub hexagonal uzual M 10 x 80 | buc | 40,0000 | 17,00 | 686,80 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,3000 | 75,00 | 22,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|--------|--------|------------------|
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,4000 | 25,00 | 10,00 |
| | | Total | lei | | | 6 970,00 |
| 68 | IA42A | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" Regulator RCL Comort 300 | buc | | | 376,40 156,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,9000 | 40,00 | 156,00 |
| | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii | m | 4,0000 | 14,00 | 56,00 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 2,0000 | 64,00 | 128,00 |
| | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila | buc | 1,0000 | 5,50 | 5,50 |
| | 2875274117000 | Cot fonta | buc | 2,0000 | 13,50 | 27,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | Total | lei | | | 1 129,20 |
| 69 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Датчик температуры | buc | | | 84,32 82,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 40,00 | 82,40 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 0,00 | 0,00 |
| | | Total | lei | | | 505,95 |
| 70 | IA42B | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" | buc | | | 394,35 172,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,3000 | 40,00 | 172,00 |
| | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii | m | 4,0000 | 14,00 | 56,00 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 2,0000 | 64,00 | 128,00 |
| | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila | buc | 1,0000 | 5,50 | 5,50 |
| | 2875274117000 | Cot fonta | buc | 2,0000 | 13,50 | 27,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 25,00 | 0,75 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 85,00 | 5,10 |
| | | Total | lei | | | 2 760,45 |
| 71 | IA37B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" | buc | | | 295,30 120,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,0000 | 40,00 | 120,00 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 0,5000 | 21,00 | 10,50 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,0000 | 64,00 | 64,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0700 | 25,00 | 1,75 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1400 | 85,00 | 11,90 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 15,00 | 0,75 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,6400 | 135,00 | 86,40 |
| | | Total | lei | | | 885,90 |
| 72 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | | | 775,49 42,00 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 1,0500 | 40,00 | 42,00 |
| | 3110245538000 | Motor electric | buc | 1,0000 | 630,00 | 648,90 |
| | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 0,2500 | 25,00 | 6,42 |
| | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100 | buc | 3,0000 | 23,00 | 71,07 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 3,0000 | 2,30 | 7,11 |
| | | Total | lei | | | 2 326,48 |
| 73 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Claeta AB-QM DN3/4"-1" | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | Total | lei | | | 195,30 |
| 74 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Claeta AB-QM DN3/8" | buc | | | 61,58 7,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|--------|------------------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,25 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 123,15 |
| 75 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | | | 588,33 174,40 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 40,00 | 174,40 |
| | 2811236829000 | Dispozitiv de actionare electrica | buc | 1,0000 | 385,00 | 396,55 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5000 | 32,00 | 16,45 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 15,00 | 0,93 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 941,64 |
| | | 3. Lucrari sanitare | | | | |
| | | 3.1. Incalzire | | | | |
| 76 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 10K 300/400 | buc | | | 580,30 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2822115700000 | Radiator 300/400 | buc | 1,0000 | 540,00 | 540,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,42 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 160,60 |
| 77 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 10K 500/400 | buc | | | 620,60 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2822115 | Radiator 500/400 | buc | 1,0000 | 580,00 | 580,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,85 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 620,60 |
| 78 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 10K 500/520 | buc | | | 630,30 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 282211571 | Radiator 500/520 | buc | 1,0000 | 590,00 | 590,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,42 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 260,60 |
| 79 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 10K 500/720 | buc | | | 730,35 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 282211572 | Radiator 500/720 | buc | 1,0000 | 690,00 | 690,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,08 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,52 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 494,55 |
| 80 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/600 | buc | | | 680,60 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 282211573 | Radiator 500/600 | buc | 1,0000 | 640,00 | 640,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,85 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|--------|--------|-------------------|
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 680,60 |
| 81 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/720 | buc | | | 700,24 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 282211575 | Radiator 11k 500/720 | buc | 1,0000 | 660,00 | 660,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,06 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,42 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 800,95 |
| 82 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/800 | buc | | | 690,31 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 282211576 | Radiator 11k 500/800 | buc | 1,0000 | 650,00 | 650,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,08 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,47 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 212,75 |
| 83 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/920 | buc | | | 740,60 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 282211577 | Radiator 11k 500/920 | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,85 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 740,60 |
| 84 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 11K 500/1000 | buc | | | 800,60 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 282211578 | Radiator 11k 500/1000 | buc | 1,0000 | 760,00 | 760,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,85 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,60 |
| 85 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel &Noot 11K 500/1120 | buc | | | 861,85 26,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 40,00 | 26,00 |
| | 282211579 | Radiator 11k 500/1120 | buc | 1,0000 | 810,00 | 810,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0040 | 25,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0080 | 85,00 | 0,85 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 4,0000 | 4,50 | 18,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2500 | 15,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 861,85 |
| 86 | IB06C | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel &Noot 22K 300/2000 | buc | | | 1 047,72 32,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,8000 | 40,00 | 32,00 |
| | 2822115710 | Radiator 22k 300/2000 | buc | 1,0000 | 980,00 | 980,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0050 | 25,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0100 | 85,00 | 0,85 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 6,0000 | 4,50 | 27,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,3000 | 15,00 | 4,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 572,70 |
| 87 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/520 | buc | | | 650,60 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2822115711 | Radiator 22k 500/520 | buc | 1,0000 | 610,00 | 610,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,85 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 650,60 |
| 88 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/600 | buc | | | 680,36 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2822115712 | Radiator 22k 500/600 | buc | 1,0000 | 640,00 | 640,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,10 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,51 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 401,80 |
| 89 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/720 | buc | | | 775,60 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2822115713 | Radiator 22k 500/720 | buc | 1,0000 | 735,00 | 735,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,85 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 775,60 |
| 90 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/800 | buc | | | 820,30 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2822115714 | Radiator 22k 500/800 | buc | 1,0000 | 780,00 | 780,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,42 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 640,60 |
| 91 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Vogel &Noot 22K 500/900 | buc | | | 850,40 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2822115715 | Radiator 22k 500/900 | buc | 1,0000 | 810,00 | 810,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,08 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 85,00 | 0,57 |
| | 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 | 4,50 | 13,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 551,20 |
| 92 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel &Noot 22K 900/1320 | buc | | | 2 001,98 26,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 40,00 | 26,00 |
| | 2822115716 | Radiator 22k 900/1320 | buc | 1,0000 | 1 950,00 | 1 950,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0040 | 25,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0080 | 85,00 | 0,85 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 4,0000 | 4,50 | 18,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2500 | 15,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 003,95 |
| 93 | IB06C | Radiatoare din otel, monobloc avind | buc | | | 2 447,73 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|--------|----------|-----------------|
| | | lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel &Noot 22K 900/2000 | | | | 32,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,8000 | 40,00 | 32,00 |
| | 2822115717 | Radiator 22k 900/2000 | buc | 1,0000 | 2 380,00 | 2 380,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0050 | 25,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0100 | 85,00 | 0,85 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 65,00 | 3,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 6,0000 | 4,50 | 27,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,3000 | 15,00 | 4,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 895,45 |
| 94 | ID10A | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Dop latun 1/2" p-u radiator Vanova | buc | | | 135,34 18,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4500 | 40,00 | 18,00 |
| | 2875274205200 | Robinet de inchidere (cana) | buc | 1,0000 | 115,00 | 115,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 391,15 |
| 95 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Vanova | buc | | | 64,10 4,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 1,0000 | 59,00 | 59,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 11,00 | 1,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 974,20 |
| 96 | IB20B | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton Vanova | buc | | | 39,35 8,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2000 | 40,00 | 8,00 |
| | 2822115708001 | Element de sustinere (cronstein) | buc | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | 2874136313332 | Diblu cu expandare marimea 6 | buc | 2,0000 | 0,55 | 1,10 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 439,70 |
| 97 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Clapeta termostatica HERZ-TS 90 1/2" | buc | | | 61,53 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,31 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,03 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 799,95 |
| 98 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Clapeta termostatica HERZ -RL-5 1/2" | buc | | | 61,53 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,31 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,03 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 799,95 |
| 99 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Capul termostaic HERZ DESIGN | buc | | | 61,53 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,31 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,03 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 799,95 |
| 100 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" ventil cu miner HERZ-GP 1/2" | buc | | | 61,55 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|-------|---------------|
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 015,85 |
| 101 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Ventil de colt HERT-RL-1 1/2" | buc | | | 61,55 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 015,85 |
| 102 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" ventile de inchidere STREMAKS-A 1/2" | buc | | | 61,52 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,33 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 1,98 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 184,55 |
| 103 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil STREMAX-A d=3/4" | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 781,20 |
| 104 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil STREMAX-A d=1" | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 130,20 |
| 105 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil STREMAX-R d= 3/4" | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 651,00 |
| 106 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil STREMAX-R d= 1" | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 130,20 |
| 107 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Ventil de scurgere DN 1/4" | buc | | | 61,55 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 785,05 |
| 108 | IC41A | Bratară pentru fixarea conductelor din otel | buc | | | 62,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|-----------|
| | | pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Stuter d3/8' HERZ | | | | 4,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2875274204000 | Bratara fixe | buc | 1,0000 | 39,00 | 39,00 |
| | 2874115893468 | Bolt de impuscat, M 6 | buc | 1,0000 | 1,15 | 1,15 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 1,0000 | 0,20 | 0,20 |
| | 2874115893465 | Cartus pistol calibru 6,3 mm | buc | 1,0000 | 18,00 | 18,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 685,85 |
| 109 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" FIX MATIC | buc | | | 64,10 |
| | | | | | | 4,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 1,0000 | 59,00 | 59,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 11,00 | 1,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 769,20 |
| 110 | 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. PE-Xc-AL d16x2 mm | m | | | 34,66 |
| | | | | | | 12,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 40,00 | 12,00 |
| | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena d16 | m | 1,0300 | 22,00 | 22,66 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 770,30 |
| 111 | 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. PE-Xc-AL d20x2 mm | m | | | 47,02 |
| | | | | | | 12,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 40,00 | 12,00 |
| | 25212167100001 | Teava din polietilena sau polipropilena d20 | m | 1,0300 | 34,00 | 35,02 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 027,84 |
| 112 | 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. PE-Xc-AL d26x3mm | m | | | 36,66 |
| | | | | | | 14,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 40,00 | 14,00 |
| | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena d16 | m | 1,0300 | 22,00 | 22,66 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 293,28 |
| 113 | IC12A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 2,5 mm | m | | | 77,42 |
| | | | | | | 32,80 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,8200 | 40,00 | 32,80 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,31 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0480 | 8,50 | 0,41 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,1210 | 135,00 | 16,32 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0260 | 25,00 | 0,66 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 14,00 | 0,08 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1500 | 39,00 | 5,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 851,65 |
| 114 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" | m | | | 61,50 |
| | | | | | | 24,80 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6200 | 40,00 | 24,80 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,32 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,1050 | 135,00 | 14,18 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0300 | 25,00 | 0,75 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0500 | 8,50 | 0,42 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|--------|----------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 722,14 |
| 115 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" | m | | | 56,29 22,40 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5600 | 40,00 | 22,40 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,31 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0860 | 135,00 | 11,62 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0240 | 25,00 | 0,60 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0380 | 8,50 | 0,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 996,90 |
| 116 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" | m | | | 49,87 19,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4800 | 40,00 | 19,20 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,32 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 135,00 | 8,63 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 25,00 | 0,42 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 643,31 |
| 117 | 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" | m | | | 46,67 16,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,31 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 135,00 | 8,63 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 25,00 | 0,43 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 313,46 |
| 118 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" | m | | | 40,31 14,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 40,00 | 14,00 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,31 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0350 | 135,00 | 4,71 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0050 | 25,00 | 0,12 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0140 | 8,50 | 0,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 700,94 |
| 119 | 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 | | | 4,72 3,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 40,00 | 3,60 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 28,00 | 1,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 993,12 |
| 120 | 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 | | | 5,80 4,40 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 40,00 | 4,40 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0500 | 28,00 | 1,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 638,00 |
| 121 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru | kg | | | 23,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|----------|--------------------|
| | | sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | | | | 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 14,00 | 14,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 408,00 |
| 122 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20mm ISOTEK KK-AL | m | | | 43,11 20,40 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 40,00 | 20,40 |
| | 332051735223 | Termoizolatatie conducte | m | 1,0300 | 21,00 | 22,71 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 638,30 |
| 123 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20mm Isotek KK-AL | m | | | 43,11 20,40 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 40,00 | 20,40 |
| | 332051735223 | Termoizolatatie conducte | m | 1,0300 | 21,00 | 22,71 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 603,54 |
| 124 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x20mm ISOTEK KK-AL | m | | | 43,11 20,40 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 40,00 | 20,40 |
| | 332051735223 | Termoizolatatie conducte | m | 1,0300 | 21,00 | 22,71 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 853,70 |
| 125 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x20 mm ISOTEK KK-AL | m | | | 43,11 20,40 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 40,00 | 20,40 |
| | 332051735223 | Termoizolatatie conducte | m | 1,0300 | 21,00 | 22,71 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 060,99 |
| 126 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x20mm ISOTEK KK-AL | m | | | 43,11 20,40 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 40,00 | 20,40 |
| | 332051735223 | Termoizolatatie conducte | m | 1,0300 | 21,00 | 22,71 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 207,08 |
| 127 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x20 mm ISOTEK KK-AL | m | | | 43,12 20,40 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 40,00 | 20,40 |
| | 332051735223 | Termoizolatatie conducte | m | 1,0300 | 21,00 | 22,72 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 474,30 |
| | | 3.2. Sistema de incalzire prin pardosea | | | | |
| 128 | IC46A | Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Dulap de distribuire H=70mm HERZ | buc | | | 2 817,93 136,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,4000 | 40,00 | 136,00 |
| | 2913124124100 | Distribuito - colector | buc | 1,0000 | 2 670,00 | 2 670,00 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,0300 | 18,00 | 0,54 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1250 | 47,00 | 5,64 |
| | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,0500 | 115,00 | 5,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 817,93 |
| 129 | IC46A | Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Набор из 4-х распределителей д=25мм HERT | buc | | | 2 817,93 136,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|----------|--------------------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,4000 | 40,00 | 136,00 |
| | 2913124124100 | Distribuitoar - colector | buc | 1,0000 | 2 670,00 | 2 670,00 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,0300 | 18,00 | 0,54 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1250 | 47,00 | 5,64 |
| | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,0500 | 115,00 | 5,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 817,93 |
| 130 | IC46A | Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Набор из 3-х распределителей д=25мм HERT | buc | | | 2 817,93 136,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,4000 | 40,00 | 136,00 |
| | 2913124124100 | Distribuitoar - colector | buc | 1,0000 | 2 670,00 | 2 670,00 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,0300 | 18,00 | 0,54 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1250 | 47,00 | 5,64 |
| | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,0500 | 115,00 | 5,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 817,93 |
| 131 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet cu bila d=1" | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 911,40 |
| 132 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Колпачки со сливом и автомат. спуском воздуха HERZ | buc | | | 64,10 4,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 1,0000 | 59,00 | 59,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesesterizat | buc | 0,1000 | 11,00 | 1,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 128,20 |
| 133 | ID08B | Separator termostatic de condensat racordat cu flanse, avind diametrul nominal de 30-50 mm ventil HERZ-AS d=1" | buc | | | 1 025,35 32,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,8000 | 40,00 | 32,00 |
| | 2913134626000 | Separator termostatic | buc | 1,0000 | 547,00 | 547,00 |
| | 2875274400000 | Flansa rotunda din otel | buc | 2,0000 | 56,00 | 112,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0500 | 21,00 | 1,05 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutat | kg | 0,0150 | 110,00 | 2,20 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 18,00 | 0,18 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 29,00 | 232,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 2,30 | 18,40 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1200 | 8,50 | 1,02 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,3400 | 135,00 | 45,90 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,1000 | 16,00 | 1,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 025,35 |
| 134 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Ventil de trecere si inchidere HERZ d=1" | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 65,10 |
| 135 | IC41A | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 3/8" inclusiv HERZ | buc | | | 62,35 4,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2875274204000 | Bratara fixare | buc | 1,0000 | 39,00 | 39,00 |
| | 2874115893468 | Bolt de impuscat, M 6 | buc | 1,0000 | 1,15 | 1,15 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 1,0000 | 0,20 | 0,20 |
| | 2874115893465 | Cartus pistol calibru 6,3 mm | buc | 1,0000 | 18,00 | 18,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 62,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|----------------|
| 136 | 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.PE-Xc-AL d=16x2mm | m | | | 34,66 12,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 40,00 | 12,00 |
| | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena d16 | m | 1,0300 | 22,00 | 22,66 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 37 224,84 |
| 137 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" | m | | | 49,85 19,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4800 | 40,00 | 19,20 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,32 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 135,00 | 8,61 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 25,00 | 0,44 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 398,79 |
| 138 | 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 | | | 4,72 3,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 40,00 | 3,60 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 28,00 | 1,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 107,04 |
| 139 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x20 mm ISOTEK KK-AL | m | | | 43,14 20,43 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 40,00 | 20,43 |
| | 332051735223 | Termoizolatie conducte | m | 1,0300 | 21,00 | 22,71 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 280,43 |
| 140 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 23,20 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 14,00 | 14,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 116,00 |
| | | 3.3. Termoficare | | | | |
| 141 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robiner cu bila X3777DN 1/2" Danfoss | buc | | | 61,15 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,25 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 1,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 61,15 |
| 142 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robiner cu bila X3777DN 3/4" Danfoss | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 65,10 |
| 143 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robiner | buc | | | 65,10 9,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | | cu bila X3777DN 1" Danfoss | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | Total | lei | | | 65,10 |
| 144 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Clapeta USV-1 DN1" Danfoss | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | Total | lei | | | 65,10 |
| 145 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Clapeta USV-1 DN3/4" Danfoss | buc | | | 65,10 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 85,00 | 3,40 |
| | | Total | lei | | | 65,10 |
| 146 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Clapeta USV-1 DN1/2" Danfoss | buc | | | 61,15 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,25 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 1,70 |
| | | Total | lei | | | 61,15 |
| 147 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru Y222P DN 15mm danfoss | buc | | | 2 096,85 92,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 40,00 | 92,00 |
| | 2924127322065 | Filtru pentru apa potabila | buc | 1,0000 | 1 985,00 | 2 004,85 |
| | | Total | lei | | | 2 096,85 |
| 148 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru Y222P DN 20mm danfoss | buc | | | 2 096,85 92,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 40,00 | 92,00 |
| | 2924127322065 | Filtru pentru apa potabila | buc | 1,0000 | 1 985,00 | 2 004,85 |
| | | Total | lei | | | 2 096,85 |
| 149 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru Y222P DN 25mm danfoss | buc | | | 2 096,85 92,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 40,00 | 92,00 |
| | 2924127322065 | Filtru pentru apa potabila | buc | 1,0000 | 1 985,00 | 2 004,85 |
| | | Total | lei | | | 2 096,85 |
| 150 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Robinet de aerisire automatic cu DN 3/8" FIX MATIC | buc | | | 64,10 4,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 1,0000 | 59,00 | 59,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 11,00 | 1,10 |
| | | Total | lei | | | 705,10 |
| 151 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- | m | | | 40,35 14,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|--------|----------------|
| | | culturale, teava avind diametrul de 1/2" | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 40,00 | 14,01 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,32 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0350 | 135,00 | 4,74 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0050 | 25,00 | 0,12 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0140 | 8,50 | 0,12 |
| | | Total | lei | | | 907,94 |
| 152 | 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" | m | | | 46,65 16,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,29 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 135,00 | 8,64 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 25,00 | 0,40 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,06 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | | Total | lei | | | 233,23 |
| 153 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" | m | | | 49,86 19,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4800 | 40,00 | 19,20 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,32 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 135,00 | 8,63 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 25,00 | 0,42 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | | Total | lei | | | 2 293,78 |
| 154 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" | m | | | 56,28 22,40 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5600 | 40,00 | 22,40 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,31 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0860 | 135,00 | 11,61 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0240 | 25,00 | 0,60 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0380 | 8,50 | 0,32 |
| | | Total | lei | | | 1 969,97 |
| 155 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" | m | | | 61,50 24,80 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6200 | 40,00 | 24,80 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 1,0150 | 21,00 | 21,32 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1050 | 135,00 | 14,16 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0300 | 25,00 | 0,75 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 14,00 | 0,04 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0500 | 8,50 | 0,42 |
| | | Total | lei | | | 2 767,31 |
| 156 | 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 | | | 4,72 3,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 40,00 | 3,60 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 28,00 | 1,12 |
| | | Total | lei | | | 347,12 |
| 157 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, | m | | | 5,80 4,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|------|--------|-------|----------------|
| | | covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 40,00 | 4,40 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0500 | 28,00 | 1,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 464,00 |
| 158 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 23,20 9,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 40,00 | 9,20 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 14,00 | 14,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 204,00 |
| 159 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран 10696к1Д=1/2" | buc | | | 50,54 7,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 159,2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj Кран 10696к1Д=1/2" | buc | 1,0000 | 41,00 | 41,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 85,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 252,70 |
| 160 | IA18B | Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control WIKA | buc | | | 17,18 16,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 3320500000000 | Armatura fina | buc | 1,0100 | 0,00 | 0,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0060 | 25,00 | 0,14 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 85,00 | 1,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 154,60 |
| | | 3.4. Ventilatia | | | | |
| 161 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAR 600*200 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 498,25 |
| 162 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAR 500*200 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 797,20 |
| 163 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAR 400*150 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 697,55 |
| 164 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAG 200*150 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|-------|----------------|
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 99,65 |
| 165 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAG 250*150 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 99,65 |
| 166 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie OVF200 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 398,60 |
| 167 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 750*300 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 199,30 |
| 168 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 700*200 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 597,90 |
| 169 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 700*100 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 199,30 |
| 170 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 500*200 | buc | | | 99,65 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 797,20 |
| 171 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 400*200 | buc | | | 99,65 20,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|-------|--------|
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 99,65 |
| 172 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 300*150 | buc | | | 99,65 |
| | | | | | | 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 298,95 |
| 173 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 300*100 | buc | | | 99,65 |
| | | | | | | 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 99,65 |
| 174 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 200*200 | buc | | | 99,65 |
| | | | | | | 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 199,30 |
| 175 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 2..*150 | buc | | | 99,65 |
| | | | | | | 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 298,95 |
| 176 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 200*100 | buc | | | 99,65 |
| | | | | | | 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 797,20 |
| 177 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAR 150*150 | buc | | | 99,65 |
| | | | | | | 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 99,65 |
| 178 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, | buc | | | 99,65 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|---------|--------|----------|
| | | vopsite si montate in zidarie RAR 150*100 | | | | 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 1 395,10 |
| 179 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300*150 | buc | | | 99,65 |
| | | | | | | 20,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 40,00 | 18,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 19,00 | 2,85 |
| | 2811236306200 | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite | buc | 1,0000 | 76,00 | 76,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,60 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 199,30 |
| 180 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Corob | m2 | | | 394,19 |
| | | | | | | 98,36 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4600 | 40,00 | 98,36 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,27 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 35,00 | 1,54 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,14 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 47,00 | 2,22 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,20 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,3500 | 12,00 | 16,38 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,27 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0060 | 12,75 | 0,08 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 0,20 | 3,23 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,65 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,8500 | 17,00 | 48,92 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 77,25 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 130,87 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 16,0000 | 0,50 | 8,08 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 0,10 | 1,62 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0700 | 45,00 | 3,11 |
| | | Total | lei | | | 1 253,53 |
| 181 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Corob | m2 | | | 395,00 |
| | | | | | | 98,24 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4600 | 40,00 | 98,24 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,99 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 35,00 | 1,54 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,22 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 47,00 | 2,07 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,31 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,3500 | 12,00 | 16,41 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,25 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0060 | 12,75 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 0,20 | 3,24 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,71 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,8500 | 17,00 | 49,00 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 77,25 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 130,76 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 16,0000 | 0,50 | 8,09 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 0,10 | 1,62 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0700 | 45,00 | 3,31 |
| | | Total | lei | | | 268,60 |
| 182 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind | m2 | | | 564,44 |
| | | | | | | 131,21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|---------------------------|
| | | perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Corob | | | | |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,2800 | 40,00 | 131,21 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,53 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0520 | 35,00 | 1,86 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,17 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0750 | 47,00 | 3,56 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0050 | 21,00 | 0,08 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,16 |
| | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 1,7000 | 12,50 | 21,26 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0090 | 12,75 | 0,10 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 24,0000 | 0,20 | 4,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,67 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 76,50 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 129,61 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 9,0000 | 19,00 | 171,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 24,0000 | 0,50 | 12,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 24,0000 | 0,10 | 2,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0500 | 75,00 | 3,69 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 45,00 | 3,58 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 490,12 |
| 183 | VA02A | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Patruboc | m2 | | | 305,96 ----- 137,56 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,4400 | 40,00 | 137,56 |
| | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,8000 | 12,20 | 9,88 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,32 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0120 | 35,00 | 0,34 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0160 | 47,00 | 0,69 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,20 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,4500 | 12,00 | 17,56 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,25 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0030 | 12,75 | 0,06 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,0000 | 0,20 | 1,21 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0300 | 16,00 | 0,47 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,9000 | 17,00 | 49,76 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,7000 | 17,00 | 80,69 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 6,0000 | 0,50 | 3,03 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 6,0000 | 0,10 | 0,60 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0500 | 45,00 | 2,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 627,22 |
| 184 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Patruboc | m2 | | | 395,49 ----- 98,51 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4600 | 40,00 | 98,51 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 2,01 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 35,00 | 1,57 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,22 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 47,00 | 2,10 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,31 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,3500 | 12,00 | 16,30 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,25 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0060 | 12,75 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 0,20 | 3,24 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,72 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,8500 | 17,00 | 48,97 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 77,39 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 130,84 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 16,0000 | 0,50 | 8,09 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 0,10 | 1,61 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0700 | 45,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 264,98 |
| 185 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de | m2 | | | 394,58 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|------------------|
| | | ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm | | | | 98,51 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4600 | 40,00 | 98,51 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,54 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 35,00 | 1,60 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,17 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 47,00 | 2,15 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,12 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,3500 | 12,00 | 16,39 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,24 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0060 | 12,75 | 0,07 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 0,20 | 3,23 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,64 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,8500 | 17,00 | 48,96 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 77,23 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 130,94 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 16,0000 | 0,50 | 8,08 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 0,10 | 1,62 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0700 | 45,00 | 3,09 |
| | | Total | lei | | | 690,52 |
| 186 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm | m2 | | | 564,12 131,18 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,2800 | 40,00 | 131,18 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,28 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0520 | 35,00 | 1,81 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,14 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0750 | 47,00 | 3,52 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0050 | 21,00 | 0,11 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,18 |
| | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 1,7000 | 12,50 | 21,26 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,25 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0090 | 12,75 | 0,12 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 24,0000 | 0,20 | 4,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,64 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 76,50 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 129,61 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 9,0000 | 19,00 | 171,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 24,0000 | 0,50 | 12,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 24,0000 | 0,10 | 2,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0500 | 75,00 | 3,72 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0800 | 45,00 | 3,61 |
| | | Total | lei | | | 5 347,90 |
| 187 | VA02E | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm | m2 | | | 587,04 151,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,7800 | 40,00 | 151,20 |
| | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,8000 | 12,20 | 9,86 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,38 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0120 | 35,00 | 0,42 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0170 | 47,00 | 0,81 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,2500 | 12,00 | 15,15 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0300 | 12,75 | 0,39 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,0000 | 0,20 | 1,21 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0300 | 16,00 | 0,49 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,7000 | 17,00 | 80,70 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 9,4300 | 19,00 | 180,96 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,6000 | 18,00 | 138,17 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 6,0000 | 0,50 | 3,03 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 6,0000 | 0,10 | 0,61 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0500 | 45,00 | 2,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|---------|--------|---------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 478,00 |
| 188 | VA02F | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm | m2 | | | 816,52 ----- 108,39 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,7100 | 40,00 | 108,39 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,36 |
| | 2873155903088 | Electrozi speciali Cu-Zn-Si | kg | 0,0400 | 29,00 | 1,17 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 35,00 | 1,58 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 47,00 | 2,28 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,17 |
| | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 1,6000 | 12,50 | 20,20 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 8,50 | 0,52 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0600 | 12,75 | 0,77 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 12,0000 | 0,20 | 2,42 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0200 | 16,00 | 0,32 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 77,26 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 130,90 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime | kg | 9,0000 | 19,00 | 172,71 |
| | 2710403645000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.5 mm grosime | kg | 13,5000 | 21,00 | 286,34 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 12,0000 | 0,50 | 6,06 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 12,0000 | 0,10 | 1,21 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0600 | 45,00 | 2,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 125,32 |
| 189 | VA02A | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm | m2 | | | 306,29 ----- 137,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,4400 | 40,00 | 137,60 |
| | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,8000 | 12,20 | 9,86 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,37 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0120 | 35,00 | 0,42 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0160 | 47,00 | 0,76 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,17 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,4500 | 12,00 | 17,57 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0030 | 12,75 | 0,04 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,0000 | 0,20 | 1,21 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0300 | 16,00 | 0,49 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime | kg | 2,9000 | 17,00 | 49,79 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,7000 | 17,00 | 80,70 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 6,0000 | 0,50 | 3,03 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 6,0000 | 0,10 | 0,61 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0500 | 45,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 752,35 |
| 190 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm | m2 | | | 394,47 ----- 98,40 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4600 | 40,00 | 98,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,36 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 35,00 | 1,59 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 47,00 | 2,28 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,17 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,3500 | 12,00 | 16,36 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0060 | 12,75 | 0,08 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 0,20 | 3,23 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,65 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime | kg | 2,8500 | 17,00 | 48,93 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 77,26 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 130,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|---------------------------|
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 16,0000 | 0,50 | 8,08 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 0,10 | 1,62 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0700 | 45,00 | 3,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 176 268,51 |
| 191 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm | m2 | | | 394,46 ----- 98,40 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4600 | 40,00 | 98,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,36 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 35,00 | 1,59 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 47,00 | 2,28 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,17 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,3500 | 12,00 | 16,36 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,26 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0060 | 12,75 | 0,08 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 0,20 | 3,23 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,65 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,8500 | 17,00 | 48,94 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 77,27 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 130,90 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 16,0000 | 0,50 | 8,08 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 0,10 | 1,62 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0700 | 45,00 | 3,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 37 671,15 |
| 192 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm | m2 | | | 564,23 ----- 131,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,2800 | 40,00 | 131,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,0100 | 135,00 | 1,35 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0520 | 35,00 | 1,82 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0750 | 47,00 | 3,53 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0050 | 21,00 | 0,11 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,17 |
| | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 1,7000 | 12,50 | 21,25 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,50 | 0,25 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0090 | 12,75 | 0,11 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 24,0000 | 0,20 | 4,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 16,00 | 0,64 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 17,00 | 76,50 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 18,00 | 129,60 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 9,0000 | 19,00 | 171,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 24,0000 | 0,50 | 12,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 24,0000 | 0,10 | 2,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0500 | 75,00 | 3,75 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 45,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 99 896,17 |
| 193 | VA02D | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm | m2 | | | 566,11 ----- 141,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,5300 | 40,00 | 141,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,0200 | 135,00 | 2,71 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1040 | 35,00 | 3,64 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1500 | 47,00 | 7,05 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0200 | 21,00 | 0,42 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,17 |
| | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 2,0000 | 12,00 | 24,00 |
| | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 2,5500 | 12,00 | 30,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 8,50 | 0,51 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0160 | 12,75 | 0,21 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 56,0000 | 0,20 | 11,20 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0500 | 16,00 | 0,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|------------------|
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,0500 | 18,00 | 126,90 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 8,8000 | 19,00 | 167,20 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 56,0000 | 0,50 | 28,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 56,0000 | 0,10 | 5,60 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 75,00 | 11,26 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,1000 | 45,00 | 4,49 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 596,74 |
| 194 | VA02D | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm | m2 | | | 566,09 141,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,5300 | 40,00 | 141,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0200 | 135,00 | 2,70 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1040 | 35,00 | 3,64 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1500 | 47,00 | 7,05 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0200 | 21,00 | 0,42 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 21,00 | 0,17 |
| | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 2,0000 | 12,00 | 24,00 |
| | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 2,5500 | 12,00 | 30,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 8,50 | 0,51 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0160 | 12,75 | 0,20 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 56,0000 | 0,20 | 11,20 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0500 | 16,00 | 0,80 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,0500 | 18,00 | 126,90 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 8,8000 | 19,00 | 167,20 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 56,0000 | 0,50 | 28,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 56,0000 | 0,10 | 5,60 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 75,00 | 11,25 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,1000 | 45,00 | 4,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 81 460,65 |
| 195 | VB30B | Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime | m2 | | | 227,80 96,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4900 | 40,00 | 96,00 |
| | 2732103702611 | Banda otel T 3 x 30 mm | kg | 1,9600 | 12,20 | 24,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0500 | 135,00 | 0,00 |
| | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm | kg | 0,2000 | 11,50 | 2,40 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0700 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,2500 | 47,00 | 9,40 |
| | 2874125884798 | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm | kg | 0,2400 | 14,00 | 2,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2200 | 8,50 | 1,60 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,0000 | 0,20 | 1,20 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0800 | 16,00 | 0,00 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,2500 | 17,00 | 71,40 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 6,0000 | 0,50 | 3,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 6,0000 | 0,10 | 0,60 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2800 | 75,00 | 15,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0300 | 45,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11,39 |
| 196 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam | m2 | | | 117,44 18,96 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,4740 | 40,00 | 18,96 |
| | 1111000100031 | Cochilii vata minerala | m2 | 1,0300 | 95,00 | 97,85 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 14,00 | 0,63 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 88 939,72 |

APROBAT:

Intocmit
"Alexovit Service"SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IM Directia Constructie Capitale
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

