

**Buvet, situat in r-ul Ceadir-
Lunga, sat. Cazaclia, str.
Kotovski, nr. 26 (vizavi)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire, ventilare, conditionare (24-2022-IVC)

Valoarea de deviz 46 838,27 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Отопление | | | | |
| 1 | IB20A | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. | buc | 4,000 | 84,04 12,74 | 336,18 50,98 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 336,18 |
| | | Total Отопление Inclusiv salariu | | | | 336,18 50,98 |
| | | 1.2. Конденсатоотвод | | | | |
| 2 | 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. / Труба полипропиленовая PN10 ф25x2.3 | m | 2,000 | 54,66 29,74 | 109,33 59,48 |
| 3 | RpIF09B1 | Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Шланг полиэтилен пористый ф25 | m | 2,000 | 46,92 42,48 | 93,84 84,97 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 203,17 |
| | | Total Конденсатоотвод Inclusiv salariu | | | | 203,17 144,45 |
| | | 1.3. Вентиляция | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|-------|------------------|--------------------|
| 4 | IC40F | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Быстроразъемный хомут Systemair FK 150 sau analog | buc | 2,000 | 285,36 38,24 | 570,73 76,47 |
| 5 | VB15B | Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная для установки на дверь 450x450 | buc | 1,000 | 597,64 83,27 | 597,64 83,27 |
| 6 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 | m2 | 3,300 | 529,42 142,67 | 1 747,10 470,82 |
| 7 | | Металлическая сетка N=20 | m2 | 1,000 | 9,20 0,00 | 9,20 0,00 |
| 8 | | Лючок питометрический ПТ 614 л35 | buc | 1,000 | 56,00 0,00 | 56,00 0,00 |
| 9 | | Лючок для чистки воздуха ПТ 614 л36, л37 | buc | 1,000 | 56,00 0,00 | 56,00 0,00 |
| 10 | VB27A | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude tabla 0.5; 0.8 mm / consum materiale noi "Зонт из оцинкованной стали б=1 мм ф160" =1.0 buc/buc | buc | 1,000 | 496,73 134,25 | 496,73 134,25 |
| 11 | IzH07B | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Рулонный материал минераловатный на синтетическом связующем марки 125 б=60 мм с покровным слоем из фольги | m2 | 1,700 | 161,39 39,79 | 274,37 67,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|--------|-------|--------------------|------------------------------|
| 12 | IzJ01A | Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator / se exclude folie aluminiu, consum materiale noi "Алюминиевая клейкая лента для стыков РЕК и KIMAL" 1.05 m2/m2 | m2 | 1,700 | 54,06 12,75 | 91,91 21,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 899,68 |
| | | Total Вентиляция Inclusiv salariu | | | | 3 899,68 854,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 439,03 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 251,89 |
| | | <i>Transportul materialelor</i> | 10 % | | | 336,80 |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i> | 2 % | | | 67,36 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 5 095,08 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 14,5 % | | | 738,79 |
| | | <i>Total cu CR</i> | | | | 5 833,87 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 350,03 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 6 183,90 1 049,55 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Отопление | | | | |
| 13 | IB02C | Convect radiator tip panou - CRP, avind doua rinduri de tevi si racordat prin mufe | buc | 2,000 | 20,08 19,54 | 40,17 39,09 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 40,17 |
| | | Total Отопление Inclusiv salariu | | | | 40,17 39,09 |
| | | 2.2. Кондиционирование | | | | |
| 14 | VC37B | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic | buc | 1,000 | 1 571,40 280,40 | 1 571,40 280,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 571,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|------|-------|----------------------|------------------------------|
| | | Total Кондиционирование Inclusiv salariu | | | | 1 571,40 280,40 |
| | | 2.3. Вентиляция | | | | |
| 15 | VC04A | Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw | buc | 1,000 | 1 973,50 1 842,15 | 1 973,50 1 842,15 |
| 16 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm | buc | 1,000 | 88,52 73,07 | 88,52 73,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 062,02 |
| | | Total Вентиляция Inclusiv salariu | | | | 2 062,02 1 915,22 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 673,59 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 536,33 |
| | | <i>Transportul materialelor</i> | 10 % | | | 107,60 |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i> | 2 % | | | 21,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 4 339,04 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 1 698,38 |
| | | <i>Total cu CR</i> | | | | 6 037,42 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 362,25 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 6 399,67 2 234,71 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| | | 3.1. Отопление | | | | |
| 17 | | Конвектор электрический настенный стационарный, белый, ТЭН с алюминиевым обогревом, с термостатом, защитой от перегрева, защитой от ожогов, защитой от брызг воды, защитой от замерзания tip Atlantic F17 1250 sau analog | buc | 2,000 | 6 806,00 0,00 | 13 612,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 612,00 |
| | | Total Отопление | | | | 13 612,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|---|-------|-------|------------------|-------------------------------------|
| | | Inclusiv salariu | | | | |
| | | 3.2. Condiționирование | | | | |
| 18 | | Настенная сплит-система в комплекте наружный блок Qx=2.64 кВт, Qt=2.78 кВт, N=0.82 кВт (MOAB02-09HN1 sau analog); настенный блок L=380 м3/ч (MSMA1A-09HRN1 sau analog) | buc | 1,000 | 6 940,70 0,00 | 6 940,70 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 940,70 |
| | | Total Condiționирование Inclusiv salariu | | | | 6 940,70 |
| | | 3.3. Вентиляция | | | | |
| 19 | | Центробежный канальный вентилятор L=165 м3/ч, P=220 Па в комплекте с электродвигателем N=0.104 кВт; n=2567 об/мин; пятиступенчатым трансформатором с ручной регулировкой (RTRE) tip Systemair K 150 XL-4 sau analog | buc | 1,000 | 4 654,50 0,00 | 4 654,50 0,00 |
| 20 | | Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog | buc | 1,000 | 927,50 0,00 | 927,50 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 582,00 |
| | | Total Вентиляция Inclusiv salariu | | | | 5 582,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 26 134,70 |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i> | 1,2 % | | | 313,62 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 26 448,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 39 031,89 |
| | | Taxa pe valoare adaugata | 20 % | | | 7 806,38 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 46 838,27 3 284,26 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Buget, situat in r-ul Ceadir-
Lunga, sat. Cazaclia, str.
Kotovski, nr. 26 (vizavi)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire, ventilare, conditionare (24-2022-IVC)**

Valoarea de deviz 46 838,27 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|--------|-------|-----------------|
| 1. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,796 | 84,97 | 67,64 |
| 2. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,255 | 84,97 | 21,67 |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,660 | 84,97 | 226,02 |
| 4. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,000 | 84,97 | 84,97 |
| 5. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 33,941 | 84,97 | 2 883,96 |
| | | Total manopera | | | | 3 284,26 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|------------------|---|-----|--------|--------|----------|
| 1. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,008 | 64,20 | 0,51 |
| 2. | 2051142950706 | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm | buc | 15,750 | 0,40 | 6,30 |
| 3. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,132 | 33,00 | 4,36 |
| 4. | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,210 | 35,70 | 7,50 |
| 5. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,847 | 20,50 | 17,36 |
| 6. | 2411117322835 | Freon | kg | 0,945 | 128,60 | 121,53 |
| 7. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,045 | 71,90 | 3,24 |
| 8. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 1,430 | 20,10 | 28,74 |
| 9. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,016 | 35,75 | 0,57 |
| 10. | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,263 | 46,30 | 12,18 |
| 11. | 252121671000025 | Труба полипропиленовая PN10 ф25x2.3 | m | 2,060 | 24,20 | 49,85 |
| 12. | 2521305734008 | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte | m | 0,525 | 33,96 | 17,83 |
| 13. | 2521305734009 | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte | m | 2,100 | 6,90 | 14,49 |
| 14. | 2523156719287 | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75 | buc | 8,000 | 0,75 | 6,00 |
| 15. | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 2,100 | 3,90 | 8,19 |
| 16. | 262614737000905c | Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) | m2 | 3,333 | 340,40 | 1 134,55 |
| 17. | 2661122804602 | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm | m | 10,500 | 15,00 | 157,50 |
| 18. | 2682162611305163 | Рулонный материал минераловатный на синтетическом связующем марки 125 б=60 мм с покровным слоем из фольги | m2 | 1,731 | 118,20 | 204,60 |
| 19. | 2710403701253 | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm | kg | 0,367 | 20,80 | 7,63 |
| 20. | 2710403701978 | Banda din otel T 3 x 25mm | kg | 0,438 | 20,80 | 9,11 |
| 21. | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,015 | 25,00 | 0,38 |
| 22. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,070 | 25,00 | 1,75 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|--|-----|--------|----------|------------------|
| 23. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,936 | 25,00 | 23,40 |
| 24. | 2746163334852 | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm | m | 5,250 | 62,33 | 327,23 |
| 25. | 2746163334853 | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm | m | 5,250 | 38,40 | 201,60 |
| 26. | 2811236305075 | Console | kg | 5,250 | 21,25 | 111,56 |
| 27. | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,200 | 27,80 | 5,56 |
| 28. | 2822115708001 | Element de sustinere (cronstein) | buc | 4,000 | 67,50 | 270,00 |
| 29. | 28741157657005 | Решетка наружная для установки на дверь 450x450 | buc | 1,000 | 455,00 | 455,00 |
| 30. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 49,995 | 0,42 | 21,00 |
| 31. | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 46,300 | 0,70 | 32,41 |
| 32. | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8 | buc | 27,300 | 2,00 | 54,60 |
| 33. | 2874115836521 | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45 | buc | 8,000 | 0,35 | 2,80 |
| 34. | 2874115837749 | Fixari | kg | 5,000 | 18,20 | 91,00 |
| 35. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 27,300 | 0,35 | 9,56 |
| 36. | 2874115850014 | Bulon de ancorare | kg | 0,185 | 41,00 | 7,58 |
| 37. | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 46,300 | 0,26 | 12,04 |
| 38. | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 49,995 | 0,16 | 8,00 |
| 39. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 96,295 | 0,19 | 18,30 |
| 40. | 28752742040004 | Быстроразъемный хомут Systemair FK 150 | buc | 2,000 | 241,00 | 482,00 |
| 41. | 2875276313344 | Diблу cu expandare cu D= 8 | buc | 2,000 | 0,95 | 1,90 |
| 42. | 33205173522325 | Шланг полиэтилен пористый ф25 | m | 2,163 | 4,10 | 8,87 |
| 43. | 60012 | Алюминиевая клейкая лента для стыков РЕК и KIMAL | m2 | 1,785 | 39,35 | 70,24 |
| 44. | 6007 | Металлическая сетка N=20 | m2 | 1,000 | 9,20 | 9,20 |
| 45. | 6007 | Зонт из оцинкованной стали б=1 мм ф160 | buc | 1,050 | 280,00 | 294,00 |
| 46. | 6008 | Лючок питометрический ПТ 614 л35 | buc | 1,000 | 56,00 | 56,00 |
| 47. | 6009 | Лючок для чистки воздуха ПТ 614 л36, л37 | buc | 1,000 | 56,00 | 56,00 |
| 48. | 70010 | Центробежный канальный вентилятор L=165 м3/ч, P=220 Па в комплекте с электродвигателем N=0.104 кВт; n=2567 об/мин; пятиступенчатым трансформатором с ручной регулировкой (RTRE) tip Systemair K 150 XL-4 | buc | 1,000 | 4 654,50 | 4 654,50 |
| 49. | 70012 | Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 | buc | 1,000 | 927,50 | 927,50 |
| 50. | 7002 | Конвектор электрический настенный стационарный, белый, ТЭН с алюминиевым обогревом, с термостатом, защитой от перегрева, защитой от ожогов, защитой от брызг воды, защитой от замерзания tip Atlantic F17 1250 | buc | 2,000 | 6 806,00 | 13 612,00 |
| 51. | 7005 | Настенная сплит-система в комплекте наружный блок Qx=2.64 кВт, Qt=2.78 кВт, N=0.82 кВт (MOAB02-09HN1 sau analog); настенный блок L=380 м3/ч (MSMA1A-09HRN1 sau analog) | buc | 1,000 | 6 940,70 | 6 940,70 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 30 578,72 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|---------------|---------------------|------|-------|-------|-------|
| 1. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,040 | 22,70 | 0,90 |
| 2. | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,350 | 16,00 | 5,60 |
| 3. | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,178 | 22,70 | 4,04 |
| 4. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,850 | 12,80 | 10,88 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------|-------|--------|---------------|
| 5. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,780 | 16,00 | 12,48 |
| 6. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,500 | 13,97 | 6,98 |
| 7. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 249,60 | 24,96 |
| 8. | 3410520005700 | Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg | h-ut | 0,980 | 325,00 | 318,50 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 384,34 |

| | | |
|--------------------------|------|-----------|
| Total | lei | 39 031,89 |
| Taxa pe valoare adaugata | 20 % | 7 806,38 |

Total deviz: 46 838,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Buvet, situat in r-ul Ceadir-Lunga, sat.
Cazaclia, str. Kotovski, nr. 26 (vizavi)**

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. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Отопление | | | | |
| 1 | IB20A | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. | buc | | | 84,04 |
| | | | | | | 12,74 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,150 | 84,97 | 12,74 |
| | 2822115708001 | Element de sustinere (cronstein) | buc | 1,000 | 67,50 | 67,50 |
| | 2523156719287 | Diblu p.v.c. marimea 4 НП-1030-75 | buc | 2,000 | 0,75 | 1,50 |
| | 2874115836521 | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45 | buc | 2,000 | 0,35 | 0,70 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,100 | 16,00 | 1,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 336,18 |
| | | 1.2. Конденсатоотвод | | | | |
| 2 | 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. / Труба полипропиленовая PN10 ф25x2.3 | m | | | 54,66 |
| | | | | | | 29,74 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,350 | 84,97 | 29,74 |
| | 252121671000025 | Труба полипропиленовая PN10 ф25x2.3 | m | 1,030 | 24,20 | 24,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 109,33 |
| 3 | RpIF09B1 | Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Шланг полиэтилен пористый ф25 | m | | | 46,92 |
| | | | | | | 42,48 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,500 | 84,97 | 42,48 |
| | 33205173522325 | Шланг полиэтилен пористый ф25 | m | 1,030 | 4,10 | 4,44 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 93,84 |
| | | 1.3. Вентиляция | | | | |
| 4 | IC40F | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Быстроразъемный хомут Systemair FK 150 sau analog | buc | | | 285,36 |
| | | | | | | 38,24 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,450 | 84,97 | 38,24 |
| | 28752742040004 | Быстроразъемный хомут Systemair FK 150 | buc | 1,000 | 241,00 | 241,00 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 1,000 | 0,95 | 0,95 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,100 | 27,80 | 2,78 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,150 | 16,00 | 2,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 570,73 |
| 5 | VB15B | Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная для установки на дверь 450x450 | buc | | | 597,64 |
| | | | | | | 83,27 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,980 | 84,97 | 83,27 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,170 | 20,10 | 3,42 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,045 | 71,90 | 3,24 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,040 | 33,00 | 1,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|--------|------------------|
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,060 | 20,50 | 1,23 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,000 | 0,19 | 5,32 |
| | 28741157657005 | Решетка наружная для установки на дверь 450x450 | buc | 1,000 | 455,00 | 455,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,600 | 25,00 | 15,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,000 | 0,26 | 7,28 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,000 | 0,70 | 19,60 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,180 | 13,97 | 2,51 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,020 | 22,70 | 0,45 |
| | | Total | lei | | | 597,64 |
| 6 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2 | m2 | | | 529,42 142,67 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,67 |
| | 26261473700090.5c | Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) | m2 | 1,000 | 340,40 | 343,80 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 1,500 | 18,20 | 27,58 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,19 | 2,88 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,16 | 2,42 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,42 | 6,36 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 3,90 | 2,48 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 22,70 | 1,22 |
| | | Total | lei | | | 1 747,10 |
| 7 | | Металлическая сетка N=20 | m2 | | | 9,20 0,00 |
| | 6007 | Металлическая сетка N=20 | m2 | 1,000 | 9,20 | 9,20 |
| | | Total | lei | | | 9,20 |
| 8 | | Лючок питометрический ПТ 614 л35 | buc | | | 56,00 0,00 |
| | 6008 | Лючок питометрический ПТ 614 л35 | buc | 1,000 | 56,00 | 56,00 |
| | | Total | lei | | | 56,00 |
| 9 | | Лючок для чистки воздуха ПТ 614 л36, л37 | buc | | | 56,00 0,00 |
| | 6009 | Лючок для чистки воздуха ПТ 614 л36, л37 | buc | 1,000 | 56,00 | 56,00 |
| | | Total | lei | | | 56,00 |
| 10 | VB27A | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude tabla 0.5; 0.8 mm / consum materiale noi "Зонт из оцинкованной стали б=1 мм ф160" =1.0 buc/buc | buc | | | 496,73 134,25 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,580 | 84,97 | 134,25 |
| | 2710403701978 | Banda din otel T 3 x 25mm | kg | 0,417 | 20,80 | 9,11 |
| | 2710403701253 | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm | kg | 0,350 | 20,80 | 7,63 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,900 | 20,10 | 18,99 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,100 | 46,30 | 4,86 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,040 | 33,00 | 1,39 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,500 | 20,50 | 10,76 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,000 | 0,19 | 1,20 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,200 | 25,00 | 5,25 |
| | 6007 | Зонт из оцинкованной стали б=1 мм ф160 | buc | 1,000 | 280,00 | 294,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 6,000 | 0,26 | 1,64 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 6,000 | 0,70 | 4,41 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 | 13,97 | 2,79 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,020 | 22,70 | 0,45 |
| | | Total | lei | | | 496,73 |
| 11 | IzH07B | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Рулонный материал минераловатный на синтетическом связуещем марки 125 б=60 | m2 | | | 161,39 39,79 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|--|------|--------|--------|----------------------|
| | | мм с покрывным слоем из фольги | | | | |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,468 | 84,97 | 39,79 |
| | 268216261130516 3 | Рулонный материал минераловатный на синтетическом связующем марки 125 б=60 мм с покрывным слоем из фольги | m2 | 1,018 | 118,20 | 120,35 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,009 | 25,00 | 0,22 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,041 | 25,00 | 1,03 |
| | | Total | lei | | | 274,37 |
| 12 | IzJ01A | Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator / se exclude folie aluminiu, consum materiale noi "Алюминиевая клейкая лента для стыков РЕК и KIMAL" 1.05 m2/m2 | m2 | | | 54,06 12,75 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,150 | 84,97 | 12,75 |
| | 60012 | Алюминиевая клейкая лента для стыков РЕК и KIMAL | m2 | 1,050 | 39,35 | 41,32 |
| | | Total | lei | | | 91,91 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Отопление | | | | |
| 13 | IB02C | Convect radiator tip panou - CRP, avind doua rinduri de tevi si racordat prin mufe | buc | | | 20,08 19,54 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,230 | 84,97 | 19,54 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,004 | 64,20 | 0,26 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,008 | 35,75 | 0,28 |
| | | Total | lei | | | 40,17 |
| | | 2.2. Кондиционирование | | | | |
| 14 | VC37B | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic | buc | | | 1 571,40 280,40 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,300 | 84,97 | 280,40 |
| | 2811236305075 | Console | kg | 5,000 | 21,25 | 111,56 |
| | 2521305734008 | Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte | m | 0,500 | 33,96 | 17,83 |
| | 2521305734009 | Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte | m | 2,000 | 6,90 | 14,49 |
| | 2661122804602 | Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm | m | 10,000 | 15,00 | 157,50 |
| | 2051142950706 | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm | buc | 15,000 | 0,40 | 6,30 |
| | 2746163334852 | Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm | m | 5,000 | 62,33 | 327,23 |
| | 2746163334853 | Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm | m | 5,000 | 38,40 | 201,60 |
| | 2874115850014 | Bulon de ancorare | kg | 0,176 | 41,00 | 7,58 |
| | 2411117322835 | Freon | kg | 0,900 | 128,60 | 121,53 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,350 | 16,00 | 5,60 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,080 | 16,00 | 1,28 |
| | 3410520005700 | Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg | h-ut | 0,980 | 325,00 | 318,50 |
| | | Total | lei | | | 1 571,40 |
| | | 2.3. Вентиляция | | | | |
| 15 | VC04A | Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw | buc | | | 1 973,50 1 842,15 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 21,680 | 84,97 | 1 842,15 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,300 | 20,10 | 6,33 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,150 | 46,30 | 7,32 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,250 | 20,50 | 5,37 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 26,000 | 0,35 | 9,56 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,120 | 25,00 | 3,15 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,200 | 35,70 | 7,50 |
| | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8 | buc | 26,000 | 2,00 | 54,60 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,120 | 13,97 | 1,68 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 249,60 | 24,96 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,850 | 12,80 | 10,88 |
| | | Total | lei | | | 1 973,50 |
| 16 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm | buc | | | 88,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|----------|------------------|
| | | | | | | 73,07 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,860 | 84,97 | 73,07 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 33,00 | 1,65 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 12,000 | 0,19 | 2,28 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 12,000 | 0,26 | 3,12 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 12,000 | 0,70 | 8,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 88,52 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| | | 3.1. Oтопление | | | | |
| 17 | | Конвектор электрический настенный стационарный, белый, ТЭН с алюминиевым обогревом, с термостатом, защитой от перегрева, защитой от ожогов, защитой от брызг воды, защитой от замерзания tip Atlantic F17 1250 sau analog | buc | | | 6 806,00 0,00 |
| | 7002 | Конвектор электрический настенный стационарный, белый, ТЭН с алюминиевым обогревом, с термостатом, защитой от перегрева, защитой от ожогов, защитой от брызг воды, защитой от замерзания tip Atlantic F17 1250 | buc | 1,000 | 6 806,00 | 6 806,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 612,00 |
| | | 3.2. Кондиционирование | | | | |
| 18 | | Настенная сплит-система в комплекте наружный блок Qx=2.64 кВт, Qt=2.78 кВт, N=0.82 кВт (MOAB02-09HN1 sau analog); настенный блок L=380 м3/ч (MSMA1A-09HRN1 sau analog) | buc | | | 6 940,70 0,00 |
| | 7005 | Настенная сплит-система в комплекте наружный блок Qx=2.64 кВт, Qt=2.78 кВт, N=0.82 кВт (MOAB02-09HN1 sau analog); настенный блок L=380 м3/ч (MSMA1A-09HRN1 sau analog) | buc | 1,000 | 6 940,70 | 6 940,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 940,70 |
| | | 3.3. Вентиляция | | | | |
| 19 | | Центробежный канальный вентилятор L=165 м3/ч, P=220 Па в комплекте с электродвигателем N=0.104 кВт; n=2567 об/мин; пятиступенчатым трансформатором с ручной регулировкой (RTRE) tip Systemair K 150 XL-4 sau analog | buc | | | 4 654,50 0,00 |
| | 70010 | Центробежный канальный вентилятор L=165 м3/ч, P=220 Па в комплекте с электродвигателем N=0.104 кВт; n=2567 об/мин; пятиступенчатым трансформатором с ручной регулировкой (RTRE) tip Systemair K 150 XL-4 | buc | 1,000 | 4 654,50 | 4 654,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 654,50 |
| 20 | | Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 sau analog | buc | | | 927,50 0,00 |
| | 70012 | Шумоглушитель Systemair LDC 150-600 | buc | 1,000 | 927,50 | 927,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 927,50 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)