

**Reparatia capitala a blocului alimentar la
instituitia prescolara nr.10 de pe str.
Hotinului, 8 din mun. Balti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Ventilatia

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz: 177 815,23 lei

Întocmit 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 tehnice sanitare 1.1. Вентиляция сантехработы | | | | |
| 1 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная MV-450) | buc | 8,00 | 284,08 28,83 | 2 272,64 230,64 |
| 2 | VA21A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 100x150) | m2 | 23,50 | 251,32 96,81 | 5 906,03 2 275,06 |
| 3 | VA21A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 150x150) | m2 | 6,00 | 251,32 96,81 | 1 507,93 580,87 |
| 4 | VA21A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 100x200) | m2 | 1,80 | 251,32 96,81 | 452,38 174,26 |
| 5 | VA21B | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 150x200) | m2 | 4,90 | 243,60 88,62 | 1 193,65 434,25 |
| 6 | VA22B | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din | m2 | 4,40 | 233,89 76,69 | 1 029,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|-------|------------------------|-----------------------------|
| | | tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 250x300) | | | | 337,43 |
| 7 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 500x250) | m2 | 22,50 | <u>222,20</u> 57,72 | <u>4 999,45</u> 1 298,65 |
| 8 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 500x300) | m2 | 32,00 | <u>222,20</u> 57,72 | <u>7 110,33</u> 1 846,97 |
| 9 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d160mm) | m2 | 6,53 | <u>251,37</u> 96,81 | <u>1 641,43</u> 632,18 |
| 10 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d400mm) | m2 | 7,54 | <u>252,28</u> 76,69 | <u>1 902,21</u> 578,23 |
| 11 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x100) | buc | 11,00 | <u>184,08</u> 28,83 | <u>2 024,88</u> 317,13 |
| 12 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 100x150) | buc | 1,00 | <u>184,08</u> 28,83 | <u>184,08</u> 28,83 |
| 13 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x150) | buc | 3,00 | <u>214,08</u> 28,83 | <u>642,24</u> 86,49 |
| 14 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x150) | buc | 2,00 | <u>244,08</u> 28,83 | <u>488,16</u> 57,66 |
| 15 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG | buc | 2,00 | <u>284,08</u> 28,83 | <u>568,16</u> 57,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|------------------------|---|-----|-------|------------------|--------------------|
| | | 300x100) | | | | |
| 16 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 800x200) | buc | 3,00 | 384,08 28,83 | 1 152,24 86,49 |
| 17 | CE24I | Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Зонт ЗК.00.000-01 d400) | buc | 1,00 | 85,40 74,96 | 85,40 74,96 |
| 18 | CE24I | Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Зонт ЗК.00.000-01 d160) | buc | 2,00 | 85,40 74,96 | 170,80 149,92 |
| 19 | VA20Apret ul firmei | Заслонка воздушная P150xP150 | buc | 3,00 | 320,00 0,00 | 960,00 0,00 |
| 20 | VA22 | Fixari (крепления воздуховодов) | kg | 10,00 | 21,00 0,00 | 210,00 0,00 |
| Total | | | lei | | 34 501,13 | |
| Total Вентиляция сантехработы | | | | | 34 501,13 | |
| Inclusiv salariu | | | | | 9 247,68 | |
| | | 1.2. Изоляция воздуховодов на улице | | | | |
| 21 | 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 (Плиты минватные толщ. 40мм) | m2 | 25,00 | 106,78 26,98 | 2 669,50 674,62 |
| 22 | IzI09A1 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Покровный слой из стали тонколистовой оцинк. толщ. 0,6мм) | m2 | 25,00 | 207,36 17,99 | 5 183,94 449,75 |
| 23 | IzI09A2 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare | m2 | 25,00 | 29,31 27,91 | 732,69 697,69 |
| Total | | | lei | | 8 586,13 | |
| Total Изоляция воздуховодов на улице | | | | | 8 586,13 | |
| Inclusiv salariu | | | | | 1 822,06 | |
| | | 1.3. Демонтаж | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---------------------------------------|---------|--|--------|-------|----------------------|----------------------|
| 24 | RpIB11H | Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru (Демонтаж гладких труб d 50 мм) | m | 4,40 | 10,38 10,38 | 45,67 45,67 |
| 25 | IB01A | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиаторы чугунные тип MC140M-500) | m2 | 7,20 | 592,52 23,06 | 4 266,18 166,06 |
| 26 | IzA08C | Vopstorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei | m2 | 7,20 | 47,73 27,68 | 343,63 199,27 |
| 27 | IB20B | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton | buc | 12,00 | 38,98 11,53 | 467,78 138,38 |
| Total | | | lei | | 5 123,26 | |
| Total Демонтаж | | | | | 5 123,26 | |
| Inclusiv salariu | | | | | 549,38 | |
| Total | | | lei | | 48 210,52 | |
| CASM | | | 24 % | | 2 788,59 | |
| Cheltuieli de transport | | | 8 % | | 2 925,39 | |
| Total | | | | | 53 924,50 | |
| Cheltuieli de regie | | | 14,5 % | | 7 819,06 | |
| Total | | | | | 61 743,56 | |
| Beneficiu de deviz | | | 6 % | | 3 704,61 | |
| Total Lucrari tehnice sanitare | | | | | 65 448,17 | |
| Inclusiv salariu | | | | | 11 619,12 | |
| 2. Montarea utilajului | | | | | | |
| 28 | VC16A | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3.000 - 7.500 mc/h (Приточная установка ТА-2000EL Nдв.=0.705кВт, Nкал.=22,48кВт, L=2020m3/час, P=350Па) (учтена в разделе оборудования) | buc | 1,00 | 2 756,17 2 587,20 | 2 756,17 2 587,20 |
| 29 | VB02A2 | Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Заслонка КБУ-А-М-ПО 50-30 с эл.приводом BELLIMO LF230) (учтена в разделе оборудования) | buc | 1,00 | 305,68 187,40 | 305,68 187,40 |
| 30 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Вентилятор канальный) (учтен в разделе оборудования) | buc | 4,00 | 668,70 665,97 | 2 674,79 2 663,89 |
| 31 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (учтен в разделе оборудования) | buc | 4,00 | 63,49 49,59 | 253,95 198,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----------------------------------|---------------|--|------|------|-------------------|-------------------|
| 32 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (учтен в разделе оборудования) | buc | 1,00 | 83,03 63,43 | 83,03 63,43 |
| 33 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзи VK-50-30) (учтена в разделе оборудования) | buc | 1,00 | 34,08 28,83 | 34,08 28,83 |
| 34 | VB30A2 | Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт 1000x800x300H с жиरोуловителем) (учтен в разделе оборудования) | m2 | 2,20 | 252,29 133,20 | 555,03 293,03 |
| 35 | VB30A2 | Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт 1000x600x300H) (учтен в разделе оборудования) | m2 | 1,00 | 252,28 133,19 | 252,28 133,19 |
| Total | | | lei | | 6 915,01 | |
| CASM | | | 24 % | | 1 477,28 | |
| Cheltuieli de transport | | | 8 % | | 57,21 | |
| Total | | | | | 8 449,50 | |
| Cheltuieli de regie | | | 76 % | | 4 678,04 | |
| Total | | | | | 13 127,54 | |
| Beneficiu de de viz | | | 6 % | | 787,65 | |
| Total Montarea utilajului | | | | | 13 915,19 | |
| Inclusiv salariu | | | | | 6 155,32 | |
| 3. Costul utilajului | | | | | | |
| 36 | Pretul firmei | Приточная установка ТА-2000EL НДв.=0.705кВт, Нкал.=22,48кВт, L=2020м3/час, P=350Па | buc | 1,00 | 20 000,00 0,00 | 20 000,00 0,00 |
| 37 | Pret de piata | Заслонка КВУ-А-М-ПО 50-30 | buc | 1,00 | 6 500,00 0,00 | 6 500,00 0,00 |
| 38 | Pret de piata | Электропривод "Bellimo" LF230 | buc | 1,00 | 4 500,00 0,00 | 4 500,00 0,00 |
| 39 | Pret de piata | Вентилятор канальный K160XL1 | buc | 3,00 | 3 500,00 0,00 | 10 500,00 0,00 |
| 40 | Pret de piata | Вентилятор канальный KD355XL1 | buc | 1,00 | 6 800,00 0,00 | 6 800,00 0,00 |
| 41 | Pretul firmei | Шумоглушитель LDC 160 | buc | 3,00 | 1 500,00 0,00 | 4 500,00 0,00 |
| 42 | Pretul firmei | Шумоглушитель LDC 355 | buc | 1,00 | 2 800,00 0,00 | 2 800,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--------------------------------|---------------|-------------------------|-------|------|-------------------|------------------|
| 43 | Pretul firmei | Шумоглушитель LDR 50-25 | buc | 1,00 | 1 700,00 0,00 | 1 700,00 0,00 |
| 44 | Pretul firmei | Жалюзи VK-50-30 | buc | 1,00 | 1 900,00 0,00 | 1 900,00 0,00 |
| 45 | Pretul firmei | Зонт 1.0x0.8x0.3H | buc | 2,00 | 1 600,00 0,00 | 3 200,00 0,00 |
| 46 | Pretul firmei | Жиρούловитель (Вытяжка) | buc | 2,00 | 2 100,00 0,00 | 4 200,00 0,00 |
| 47 | Pretul firmei | Зонт 1.0x0.6x0.3H | buc | 1,00 | 1 400,00 0,00 | 1 400,00 0,00 |
| Total | | | lei | | 68 000,00 | |
| Cheltuieli de depozitare | | | 1,2 % | | 816,00 | |
| Total Costul utilajului | | | | | 68 816,00 | |
| Inclusiv salariu | | | | | | |
| Total | | | lei | | 148 179,36 | |
| TVA | | | 20 % | | 29 635,87 | |
| Total deviz: | | | | | 177 815,23 | |
| Inclusiv salariu | | | | | 17 774,44 | |

Întocmit: SRL Vladmih Company

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat: DITS a Primăriei mun. Balti

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)