

Капітальний ремонт підвального приміщення (укриття) Ліцею №32 «Європейський» Полтавської міської ради за адресою: вул. Курчатова, 8/9, м. Полтава 007/23-К

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04

на опалення та вентиляцію

Капітальний ремонт підвального приміщення (укриття) Ліцею №32 «Європейський» Полтавської міської ради за адресою: вул. Курчатова, 8/9, м. Полтава

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 490,956 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,49275 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 54,889 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 листопада" 2023 р.

| № Ч.ч. | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат  | Одиниця виміру | Кількість | Вартість одиниці, грн.       |                               | Загальна вартість, грн.       |                  |                    | Витрати труда робітників, люд.год. |                      |
|--------|----------------------------|--|----------------|-----------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------|--------------------|------------------------------------|----------------------|
|        |                            |  |                |           | Всього                       | експлуатації машин            | Всього                        | заробітної плати | експлуатації машин | не зайнятих обслуговуванням машин  |                      |
|        |                            |  |                |           |                              |                               |                               |                  |                    | тих, що обслуговують машини        |                      |
|        |                            |  |                |           | заробітної плати             | в тому числі заробітної плати | в тому числі заробітної плати | на одиницю       | всього             |                                    |                      |
| 1      | 2                          | 3  | 4              | 5         | 6                            | 7                             | 8                             | 9                | 10                 | 11                                 | 12                   |
|        |                            | Перелік нарахувань:  |                |           |                              |                               |                               |                  |                    |                                    |                      |
|        |                            | Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2                                |                |           |                              |                               |                               |                  |                    |                                    |                      |
|        |                            | Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2                                  |                |           |                              |                               |                               |                  |                    |                                    |                      |
|        |                            | <b>Розділ 1. Витяжна система вентиляції В-1...В-3</b>  |                |           |                              |                               |                               |                  |                    |                                    |                      |
| 1      | KP15-121-1                 | Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм | 100м2          | 0,091704  | <u>239438,57</u><br>36648,65 | <u>148,72</u><br>104,99       | 21957                         | 3361             | <u>14</u><br>10    | <u>361,2840</u><br>0,9407          | <u>33,13</u><br>0,09 |
| 2      | C111-1756<br>варіант 2     | Анемостат АМ150ВРФ   | шт             | 7         | <u>587,10</u><br>-           | -<br>-                        | 4110                          | -                | -<br>-             | -<br>-                             | -<br>-               |

| 1  | 2                       | 3   | 4     | 5        | 6                | 7             | 8            | 9     | 10        | 11              | 12            |
|----|-------------------------|---|-------|----------|------------------|---------------|--------------|-------|-----------|-----------------|---------------|
| 3  | С1630-1024<br>варіант 1 | Трійник Д150  | шт    | 2        | <u>598,49</u>    | -             | 1197         | -     | -         | -               | -             |
| 4  | С1630-991<br>варіант 3  | Відвід Д150   | шт    | 1        | <u>596,51</u>    | -             | 597          | -     | -         | -               | -             |
| 5  | С113-1882<br>варіант 5  | Хомут для кріплення Д150  | шт    | 20       | <u>351,98</u>    | -             | 7040         | -     | -         | -               | -             |
| 6  | КР15-129-1              | Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т  | шт    | 3        | <u>976,49</u>    | <u>16,79</u>  | 2929         | 2869  | <u>50</u> | <u>8,5680</u>   | <u>25,7</u>   |
| 7  | С130-59<br>варіант 4    | Вентилятор Blaubeerg Tubo 150 (або аналог)  | шт    | 3        | <u>956,27</u>    | <u>4,89</u>   | 10741        | -     | <u>15</u> | <u>0,0341</u>   | <u>0,1</u>    |
| 8  | С130-937<br>варіант 1   | Сітка на фланці Д150  | шт    | 3        | <u>3580,30</u>   | -             | 10741        | -     | -         | -               | -             |
| 9  | КР20-27-7               | Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм   | 100шт | 0,03     | <u>353,12</u>    | -             | 1059         | -     | -         | -               | -             |
| 10 | КР20-27-9<br>к=2,5      | На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати (до 160 мм)  | 100шт | 0,03     | <u>16869,79</u>  | <u>440,95</u> | 506          | 493   | <u>13</u> | <u>138,8040</u> | <u>4,16</u>   |
|    |                         | Разом прями витрати по розділу 1  |       |          | <u>16428,84</u>  | <u>66,65</u>  | 50517        | 7094  | <u>2</u>  | <u>0,6732</u>   | <u>0,02</u>   |
|    |                         | Разом будівельні роботи, грн.<br>в тому числі:<br>вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.<br>всього заробітна плата, грн.<br>Загальновиробничі витрати, грн.<br>трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.<br>заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.<br><b>Всього будівельні роботи, грн.</b> |       |          |                  |               | 50517        |       | <u>87</u> |                 | <u>66,12</u>  |
|    |                         |   |       |          |                  |               |              |       | <u>29</u> |                 | <u>0,23</u>   |
|    |                         | <b>Всього по розділу 1</b>  |       |          |                  |               | <b>54255</b> |       |           |                 |               |
|    |                         | <b>Розділ 2. Припливні системи вентиляції П-1...П-6</b>   |       |          |                  |               |              |       |           |                 |               |
| 11 | КР15-121-4              | Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм  | 100м2 | 0,668192 | <u>239473,57</u> | <u>148,72</u> | 160014       | 24488 | <u>99</u> | <u>361,2840</u> | <u>241,41</u> |
|    |                         |   |       |          | <u>36648,65</u>  | <u>104,99</u> |              |       | <u>70</u> | <u>0,9407</u>   | <u>0,63</u>   |
| 12 | С111-1756<br>варіант 3  | Анемостат А200ВРФ   | шт    | 30       | <u>587,10</u>    | -             | 17613        | -     | -         | -               | -             |
| 13 | С1630-1025<br>варіант 1 | Трійник Д250х200  | шт    | 30       | <u>1772,67</u>   | -             | 53180        | -     | -         | -               | -             |
|    |                         |   |       |          | -                | -             |              |       | -         | -               | -             |

| 1  | 2                            | 3   | 4     | 5        | 6               | 7             | 8      | 9     | 10         | 11              | 12            |
|----|------------------------------|---|-------|----------|-----------------|---------------|--------|-------|------------|-----------------|---------------|
| 14 | C1630-1025<br>варіант 2      | Трійник Д250  | шт    | 6        | <u>1772,67</u>  | -             | 10636  | -     | -          | -               | -             |
| 15 | C1630-1003<br>варіант 1      | Глушка Д250   | шт    | 12       | <u>306,42</u>   | -             | 3677   | -     | -          | -               | -             |
| 16 | C113-1882<br>варіант 6       | Хомут для кріплення Д250  | шт    | 94       | <u>586,58</u>   | -             | 55139  | -     | -          | -               | -             |
| 17 | KP15-129-1                   | Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т  | шт    | 6        | <u>976,49</u>   | <u>16,79</u>  | 5859   | 5738  | <u>101</u> | <u>8,5680</u>   | <u>51,41</u>  |
| 18 | C130-59<br>варіант 5         | Вентилятор ТТ Про250 (або аналог)   | шт    | 6        | <u>8226,30</u>  | -             | 49358  | -     | -          | -               | -             |
| 19 | C130-939<br>варіант 1        | Сітка на фланці Д250  | шт    | 6        | <u>413,03</u>   | -             | 2478   | -     | -          | -               | -             |
| 20 | KP15-132-1                   | Установлення фільтрів чарункових  | м2    | 0,294375 | <u>1084,64</u>  | -             | 319    | 312   | -          | <u>9,7200</u>   | <u>2,86</u>   |
| 21 | C1630-1051<br>варіант 1      | Фільтр ФБВ250   | шт    | 6        | <u>3043,26</u>  | -             | 18260  | -     | -          | -               | -             |
| 22 | C1630-1062<br>варіант 1      | Вставка фільтруюча СФВ250   | шт    | 6        | <u>587,74</u>   | -             | 3526   | -     | -          | -               | -             |
| 23 | KP19-22-1                    | Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену             | 100м2 | 0,668    | <u>9436,40</u>  | -             | 6304   | 6304  | -          | <u>89,6400</u>  | <u>59,88</u>  |
| 24 | & C111-1493-1<br>варіант 2   | Теплова ізоляція каучукова самокліюча 9 мм  | м2    | 66,8     | <u>258,13</u>   | -             | 17243  | -     | -          | -               | -             |
| 25 | & C111-1683-1-1<br>варіант 1 | Алюмінієвий скотч 50 п.м.   | шт    | 20       | <u>469,48</u>   | -             | 9390   | -     | -          | -               | -             |
| 26 | KP20-27-7                    | Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм | 100шт | 0,06     | <u>16869,79</u> | <u>440,95</u> | 1012   | 986   | <u>26</u>  | <u>138,8040</u> | <u>8,33</u>   |
|    |                              |   |       |          | 16428,84        | 66,65         |        |       | 4          | 0,6732          | 0,04          |
| 27 | KP20-27-9<br>к=6             | На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати (до 280 мм)                                  | 100шт | 0,06     | <u>30476,86</u> | <u>820,58</u> | 1829   | 1779  | <u>50</u>  | <u>250,5600</u> | <u>15,03</u>  |
|    |                              |   |       |          | 29656,28        | 124,03        |        |       | 7          | 1,2528          | 0,08          |
|    |                              | Разом прямі витрати по розділу 2  |       |          |                 |               | 415837 | 39607 | <u>276</u> |                 | <u>378,92</u> |
|    |                              |   |       |          |                 |               |        |       | 110        |                 | 0,95          |
|    |                              | Разом будівельні роботи, грн.   |       |          |                 |               | 415837 |       |            |                 |               |
|    |                              | в тому числі:   |       |          |                 |               |        |       |            |                 |               |
|    |                              | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.  |       |          |                 |               | 375954 |       |            |                 |               |
|    |                              | всього заробітна плата, грн.  |       |          |                 |               | 39717  |       |            |                 |               |
|    |                              | Загальновиробничі витрати, грн.   |       |          |                 |               | 20864  |       |            |                 |               |
|    |                              | трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.  |       |          |                 |               | 39,45  |       |            |                 |               |
|    |                              | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.   |       |          |                 |               | 6825   |       |            |                 |               |

| 1 | 2 | 3  | 4 | 5 | 6 | 7 | 8             | 9     | 10         | 11 | 12            |
|---|---|--|---|---|---|---|---------------|-------|------------|----|---------------|
|   |   | <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                |   |   |   |   | <b>436701</b> |       |            |    |               |
|   |   | -----  |   |   |   |   |               |       |            |    |               |
|   |   | <b>Всього по розділу 2</b>                           |   |   |   |   | <b>436701</b> |       |            |    |               |
|   |   | Разом прямі витрати по кошторису                     |   |   |   |   | 466354        | 46701 | <u>363</u> |    | <u>445,04</u> |
|   |   | Разом будівельні роботи, грн.                        |   |   |   |   | 466354        |       | <u>139</u> |    | <u>1,18</u>   |
|   |   | в тому числі:  |   |   |   |   |               |       |            |    |               |
|   |   | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.     |   |   |   |   | 419290        |       |            |    |               |
|   |   | всього заробітна плата, грн.                         |   |   |   |   | 46840         |       |            |    |               |
|   |   | Загальновиробничі витрати, грн.                      |   |   |   |   | 24602         |       |            |    |               |
|   |   | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. |   |   |   |   | 46,53         |       |            |    |               |
|   |   | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.  |   |   |   |   | 8049          |       |            |    |               |
|   |   | <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>                |   |   |   |   | <b>490956</b> |       |            |    |               |
|   |   | -----  |   |   |   |   |               |       |            |    |               |
|   |   | <b>Всього по кошторису</b>                           |   |   |   |   | <b>490956</b> |       |            |    |               |
|   |   | <b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>             |   |   |   |   | <b>492,75</b> |       |            |    |               |
|   |   | <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>              |   |   |   |   | <b>54889</b>  |       |            |    |               |

Склав \_\_\_\_\_ Я.Г. Мурза  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірів \_\_\_\_\_ С.О. Мурза  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]