

Нове будівництво укриття (споруди подвійного призначення) на території Гімназії № 25 Полтавської міської ради за адресою: вул. Шевченка, 119, м. Полтава 595-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на зовнішні мережі водопостачання та каналізація
Зовнішні мережі водопостачання та каналізація

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 267,067 тис. грн.
 Кошторисна трудомісткість 0,51615 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 55,103 тис. грн.
 Середній розряд робіт 2,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 грудня" 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 |
| | | Розділ 1. Зовнішні мережі водопостачання В1 | | | | | | | | | |
| 1 | КБ1-13-5 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,054 | <u>43447,78</u> 1668,07 | <u>41779,71</u> 13026,63 | 2346 | 90 | <u>2256</u> 703 | <u>18,5300</u> 110,0580 | <u>1</u> 5,94 |
| 2 | КБ1-164-1 _тех.ч._п.1. 3.180_к=1,2 | Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом | 100м3 | 0,027 | <u>21188,17</u> 21188,17 | - - | 572 | 572 | - - | <u>240,7200</u> - | <u>6,5</u> - |
| 3 | КБ23-1-1 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,9 | <u>13430,83</u> 1541,26 | - - | 12088 | 1387 | - - | <u>16,3200</u> - | <u>14,69</u> - |
| 4 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,342 | <u>14323,00</u> 14323,00 | - - | 4898 | 4898 | - - | <u>165,2400</u> - | <u>56,51</u> - |
| 5 | С1421-10634 варіант 1 | Пісок природний, рядовий | м3 | 34,2 | <u>1080,87</u> - | - - | 36966 | - | - - | - - | - - |
| 6 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,135 | <u>14323,00</u> 14323,00 | - - | 1934 | 1934 | - - | <u>165,2400</u> - | <u>22,31</u> - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|----------------------------|---|--------|--------|-----------------------------|-----------------------------|-------|-------|----------------------|----------------------------|------------------------|
| 7 | КБ1-18-4 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 1 (навантаження для вивезення) | 1000м3 | 0,0432 | <u>57476,00</u> 3244,32 | <u>54231,68</u> 16041,33 | 2483 | 140 | <u>2343</u> 693 | <u>36,0400</u> 134,3816 | <u>1,56</u> 5,81 |
| 8 | С311-10 | Перевезення ґрунту до 10 км | т | 69,12 | <u>123,74</u> - | <u>123,74</u> 19,87 | 8553 | - | <u>8553</u> 1373 | <u>-</u> 0,1610 | <u>-</u> 11,13 |
| 9 | КБ22-38-3 | Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 100 мм | шт | 1 | <u>947,33</u> 397,48 | <u>525,43</u> 83,70 | 947 | 397 | <u>525</u> 84 | <u>3,2200</u> 0,7499 | <u>3,22</u> 0,75 |
| 10 | КБ22-11-1 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням | 1000м | 0,075 | <u>27380,11</u> 25821,69 | <u>1068,78</u> 143,36 | 2054 | 1937 | <u>80</u> 11 | <u>239,6000</u> 1,2163 | <u>17,97</u> 0,09 |
| 11 | С113-1356 варіант 1 | Труби поліетиленові PE 100 SDR-17, діаметр 50 мм | м | 75,75 | <u>54,06</u> - | <u>-</u> - | 4095 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 12 | КБ22-34-1 | Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм | 10 шт | 0,7 | <u>6131,56</u> 2786,44 | <u>3345,12</u> 1225,17 | 4292 | 1951 | <u>2341</u> 858 | <u>24,6000</u> 11,4566 | <u>17,22</u> 8,02 |
| 13 | С113-989 варіант 1 | Коліно терморезисторне 90 град. SDR11 PE100 діам. 50 мм | шт | 5 | <u>522,87</u> - | <u>-</u> - | 2614 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 14 | С113-1289 варіант 1 | Муфта терморезисторна діам. 50x1 1/2" ЗР | шт | 2 | <u>425,10</u> - | <u>-</u> - | 850 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 15 | КБ22-34-10 | Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм | 10 шт | 0,1 | <u>9050,09</u> 4032,41 | <u>5017,68</u> 1837,76 | 905 | 403 | <u>502</u> 184 | <u>35,6000</u> 17,1849 | <u>3,56</u> 1,72 |
| 16 | С113-1043 варіант 1 | Трійники рівносторонні з поліетилену діам. 50 мм | шт | 1 | <u>261,74</u> - | <u>-</u> - | 262 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| 17 | КБ22-31-1 | Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм | 1000м | 0,075 | <u>8574,47</u> 8070,26 | <u>-</u> - | 643 | 605 | <u>-</u> - | <u>82,4000</u> - | <u>6,18</u> - |
| 18 | КМ8-143-5 | Укладання сигнальної стрічки в траншею | 100 м | 0,75 | <u>405,90</u> 370,67 | <u>35,23</u> 11,71 | 304 | 278 | <u>26</u> 9 | <u>3,4000</u> 0,0915 | <u>2,55</u> 0,07 |
| 19 | С111-1721-11А варіант 1 | Стрічка сигнальна | м | 75 | <u>5,20</u> - | <u>-</u> - | 390 | - | <u>-</u> - | <u>-</u> - | <u>-</u> - |
| | | Разом прямі витрати по розділу 1 | | | | | 87196 | 14592 | <u>16626</u> 3915 | | <u>153,27</u> 33,53 |
| | | Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. | | | | | 87196 | | | | 55978 18507 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--|---|--------|---------|-----------------------------|-----------------------------|--|------|----------------------|----------------------------|----------------------|
| | | Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 10035 20,44 3536 97231 | | | | |
| | | ----- Всього по розділу 1 | | | | | 97231 | | | | |
| | | Розділ 2. Зовнішні мережі каналізації К1 | | | | | | | | | |
| 20 | КБ1-13-5 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,0756 | <u>43447,78</u> 1668,07 | <u>41779,71</u> 13026,63 | 3285 | 126 | <u>3159</u> 985 | <u>18,5300</u> 110,0580 | <u>1,4</u> 8,32 |
| 21 | КБ1-164-1 _тех.ч._п.1. 3.180_к=1,2 | Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом | 100м3 | 0,038 | <u>21188,17</u> 21188,17 | - - | 805 | 805 | - - | <u>240,7200</u> - | <u>9,15</u> - |
| 22 | КБ23-1-1 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 1,008 | <u>13430,83</u> 1541,26 | - - | 13538 | 1554 | - - | <u>16,3200</u> - | <u>16,45</u> - |
| 23 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,504 | <u>14323,00</u> 14323,00 | - - | 7219 | 7219 | - - | <u>165,2400</u> - | <u>83,28</u> - |
| 24 | С1421-10634 варіант 1 | Пісок природний, рядовий | м3 | 50,4 | <u>1080,87</u> - | - - | 54476 | - | - - | - - | - - |
| 25 | КБ1-166-2 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,1892 | <u>14323,00</u> 14323,00 | - - | 2710 | 2710 | - - | <u>165,2400</u> - | <u>31,26</u> - |
| 26 | КБ1-18-4 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 (навантаження для вивезення) | 1000м3 | 0,06048 | <u>57476,00</u> 3244,32 | <u>54231,68</u> 16041,33 | 3476 | 196 | <u>3280</u> 970 | <u>36,0400</u> 134,3816 | <u>2,18</u> 8,13 |
| 27 | С311-10 | Перевезення ґрунту до 10 км | т | 96,768 | <u>123,74</u> - | <u>123,74</u> 19,87 | 11974 | - | <u>11974</u> 1923 | - 0,1610 | - 15,58 |
| 28 | КБ22-11-3 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням | 1000м | 0,084 | <u>48142,60</u> 33451,81 | <u>13653,85</u> 4980,58 | 4044 | 2810 | <u>1147</u> 418 | <u>310,4000</u> 46,3270 | <u>26,07</u> 3,89 |
| 29 | С113-1397 варіант 1 | Труби поліетиленові PE 80 SDR-26, діаметр 110x4,2 мм | м | 84,84 | <u>160,52</u> - | - - | 13619 | - | - - | - - | - - |
| 30 | КБ22-34-1 | Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм | 10 шт | 1,5 | <u>6131,56</u> 2786,44 | <u>3345,12</u> 1225,17 | 9197 | 4180 | <u>5017</u> 1838 | <u>24,6000</u> 11,4566 | <u>36,9</u> 17,18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|----------------------------|---|-------|------|----------------|----------------|---------------|-------|--------------|----------------|---------------|
| 31 | C113-997 варіант 1 | Коліно терморезисторне SDR11 діам. 110 мм /45 град. | шт | 15 | <u>1448,01</u> | - | 21720 | - | - | - | - |
| 32 | KB22-34-10 | Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм | 10 шт | 0,3 | <u>9050,09</u> | <u>5017,68</u> | 2715 | 1210 | <u>1505</u> | <u>35,6000</u> | <u>10,68</u> |
| 33 | C113-1103 варіант 1 | Трійник терморезисторний SDR11 діам. 110 мм /45 град. | шт | 3 | <u>1765,64</u> | - | 5297 | - | - | - | - |
| 34 | KM8-143-5 | Укладання сигнальної стрічки в траншею | 100 м | 0,84 | <u>405,90</u> | <u>35,23</u> | 341 | 311 | <u>30</u> | <u>3,4000</u> | <u>2,86</u> |
| 35 | C111-1721-11A варіант 1 | Стрічка сигнальна | м | 84 | <u>370,67</u> | <u>11,71</u> | 437 | - | <u>10</u> | <u>0,0915</u> | <u>0,08</u> |
| | | Разом прямі витрати по розділу 2 | | | | | 154853 | 21121 | <u>26112</u> | | <u>220,23</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 154853 | | 6695 | | 58,34 |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 107620 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 27816 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 14983 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 30,34 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 5244 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 169836 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по розділу 2 | | | | | 169836 | | | | |
| | | Разом прямі витрати по кошторису | | | | | 242049 | 35713 | <u>42738</u> | | <u>373,5</u> |
| | | Разом будівельні роботи, грн. | | | | | 242049 | | 10610 | | 91,87 |
| | | в тому числі: | | | | | | | | | |
| | | вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. | | | | | 163598 | | | | |
| | | всього заробітна плата, грн. | | | | | 46323 | | | | |
| | | Загальновиробничі витрати, грн. | | | | | 25018 | | | | |
| | | трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. | | | | | 50,78 | | | | |
| | | заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. | | | | | 8780 | | | | |
| | | Всього будівельні роботи, грн. | | | | | 267067 | | | | |
| | | ----- | | | | | | | | | |
| | | Всього по кошторису | | | | | 267067 | | | | |
| | | Кошторисна трудоємність, люд.год. | | | | | 516,15 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|----------------------------------|---|---|---|---|---|--------------|----|----|----|--|
| | | Кошторисна заробітна плата, грн. | | | | | | 55103 | | | | |

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]