

"Будівництво захисної споруди цивільного захисту (ПРУ) на території Єрківського ліцею імені Героя України В.М. Чорновола Єрківської селищної ради Черкаської області" за адресою: вул. Чорновола, 1 смт. Єрки Звенигородський район, Черкаська область
15-23

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на Зовнішні мережі водопроводу, каналізації
ЗВК**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 105,905 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,2349 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 17,251 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 вересня" 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	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Водопровід господарсько-питний В1									
1	КБ27-31-1	Нарізування, очищення та заливання температурних швів у затверділому цементобетоні	100 м	0,56	<u>3796,81</u> 145,49	<u>3157,97</u> 462,24	2126	81	<u>1768</u> 259	<u>2,1500</u> 5,9781	<u>1,2</u> 3,35
2	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,013	<u>31185,07</u> 13082,22	<u>18102,85</u> 4344,88	405	170	<u>235</u> 56	<u>203,9000</u> 59,0153	<u>2,65</u> 0,77
3	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебених	100 м3	0,039	<u>5058,90</u> 1103,12	<u>3955,78</u> 560,02	197	43	<u>154</u> 22	<u>18,3700</u> 6,1131	<u>0,72</u> 0,24
4	КБ1-13-4 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	1000м3	0,072	<u>35951,83</u> 1035,50	<u>34916,33</u> 8103,22	2589	75	<u>2514</u> 583	<u>17,2440</u> 102,6324	<u>1,24</u> 7,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ1-13-4 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 /при площі котлована до 100 м2/	1000м3	0,008	<u>35951,83</u> 1035,50	<u>34916,33</u> 8103,22	288	8	<u>280</u> 65	<u>17,2440</u> 102,6324	<u>0,14</u> 0,82
6	КБ1-164-1 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,08	<u>14132,67</u> 14132,67	- -	1131	1131	- -	<u>240,7200</u> -	<u>19,26</u> -
7	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,082	<u>8108,62</u> -	<u>8108,62</u> 1455,21	665	-	<u>665</u> 119	- 17,6730	- 1,45
8	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,06	<u>8699,02</u> 8699,02	- -	522	522	- -	<u>150,4500</u> -	<u>9,03</u> -
9	КБ27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,026	<u>272912,27</u> 2055,04	<u>17487,19</u> 2695,50	7096	53	<u>455</u> 70	<u>32,0300</u> 29,5618	<u>0,83</u> 0,77
10	КБ27-30-1	Улаштування цементнобетонного покриття за товщини 26 см бетоноукладальником за ширини укладання 6 м	1000 м2	0,026	<u>1055874,21</u> 4401,94	<u>31343,34</u> 4763,92	27453	114	<u>815</u> 124	<u>67,3800</u> 57,3479	<u>1,75</u> 1,49
11	КБ27-30-5 K=8	Улаштування цементнобетонного покриття за товщини 26 см бетоноукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати або вилучати до/з норм 27-30-1 - 27-30-4	1000 м2	-0,026	<u>157861,60</u> -	<u>918,69</u> 198,07	-4104	-	<u>-24</u> -5	- 2,4384	- -0,06
12	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	9,05	<u>97,88</u> 97,88	- -	886	886	- -	<u>1,6300</u> -	<u>14,75</u> -
13	С311-25-М	Перевезення сміття до 25 км	т	9,05	<u>242,67</u> -	<u>242,67</u> 28,98	2196	-	<u>2196</u> 262	- 0,3520	- 3,19
14	КБ16-15-2	Установлення вентилів на трубопроводах із труб діаметром до 50 мм	шт	2	<u>309,41</u> 175,28	<u>35,54</u> 1,32	619	351	<u>71</u> 3	<u>2,4100</u> 0,0178	<u>4,82</u> 0,04
15	С113-2301/3	Кран кульовий діам. 32 мм	шт	1	<u>374,42</u> -	- -	374	-	- -	- -	- -
16	С113-2301/4	Кран кульовий діам. 40 мм	шт	1	<u>410,12</u> -	- -	410	-	- -	- -	- -
17	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,08	<u>18525,03</u> 17224,84	<u>1021,05</u> 95,63	1482	1378	<u>82</u> 8	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>19,17</u> 0,1
18	С113-1681/7	Труби поліетиленові ПЕ-80, РН10 для води, 40мм з фасонними виробами	м	80	<u>67,40</u> -	- -	5392	-	- -	- -	- -
19	КБ22-47-1	Протягування у футляр труб діаметром до 100 мм	100м	0,175	<u>11263,06</u> 6138,41	<u>28,48</u> 7,92	1971	1074	<u>5</u> 1	<u>84,4000</u> 0,1064	<u>14,77</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	C113-1681/9	Труби поліетиленові ПЕ-80, PN10 для води, 90мм	м	17,5	<u>114,32</u>	-	2001	-	-	-	-
21	КБ22-39-1	Врізування в існуючі мережі з чавунних труб чавунних трійників діаметром 50 мм	шт	1	<u>1394,61</u>	<u>49,83</u>	1395	365	<u>50</u>	<u>4,9000</u>	<u>4,9</u>
22	КБ22-31-3	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 100 мм	1000м	0,08	<u>364,81</u>	<u>13,86</u>			<u>14</u>	<u>0,1862</u>	<u>0,19</u>
23	КР20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	1	<u>5383,19</u>	-	431	431	-	<u>82,4000</u>	<u>6,59</u>
		Колодязь водорівдний Д=1500мм, Нзаг.=2350мм, Нраб.=1800мм (1 шт.)			<u>5383,19</u>	-			-	-	-
24	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,151	<u>210,27</u>	<u>137,77</u>	210	73	<u>137</u>	<u>1,1300</u>	<u>1,13</u>
					<u>72,50</u>	<u>35,10</u>			<u>35</u>	<u>0,4838</u>	<u>0,48</u>
25	К585521-Л049/1	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф321)	шт	1	<u>36344,81</u>	<u>18230,21</u>	5488	1449	<u>2753</u>	<u>141,7600</u>	<u>21,41</u>
26	К585521-Л007/1	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф321)	шт	1	<u>9592,90</u>	<u>4265,53</u>			<u>644</u>	<u>47,7098</u>	<u>7,2</u>
27	К585521-Л008/1	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф321)	шт	2	<u>2583,46</u>	-	2583	-	-	-	-
28	К585521-Л038/1	Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф321)	шт	1	<u>1273,14</u>	-	1273	-	-	-	-
	С1415-8033	Відпускна ціна: 1851,35x0,59			-	-			-	-	-
	С1415-7976	Відпускна ціна: (3826,09x1,05-(0,77+0,74)x75,6892)x0,27+24,95:100x1838,19+5,05:100x1713,99+1,63:100x2532,72+1,08:100x1757,7			-	-			-	-	-
29	К585521-Л052/1	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	1	<u>2277,23</u>	-	4554	-	-	-	-
	С1415-7976	Відпускна ціна: (3826,09x1,05-(0,77+0,74)x75,6892)x0,02+1,10:100x2532,72			-	-			-	-	-
30	C121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0203	<u>1854,35</u>	-	1854	-	-	-	-
31	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази (драбин)	100м2	0,01056	<u>215,69</u>	-	216	-	-	-	-
32	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>13663,28</u>	-	277	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1			-	-	74065	8283	<u>12156</u>		<u>125,48</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					74065		<u>2260</u>		<u>27,44</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					53626				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					10543 5939 16,48 1898 80004 80004				
		Розділ 2. Каналізація побутова К1									
33	КБ1-13-4 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	1000м3	0,028	<u>35951,83</u> 1035,50	<u>34916,33</u> 8103,22	1007	29	<u>978</u> 227	<u>17,2440</u> 102,6324	<u>0,48</u> 2,87
34	КБ1-13-4 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 /при площі котлована до 100 м2/	1000м3	0,0077	<u>35951,83</u> 1035,50	<u>34916,33</u> 8103,22	277	8	<u>269</u> 62	<u>17,2440</u> 102,6324	<u>0,13</u> 0,79
35	КБ1-164-1 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,028	<u>14132,67</u> 14132,67	- -	396	396	- -	<u>240,7200</u> -	<u>6,74</u> -
36	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,003	<u>8108,62</u> -	<u>8108,62</u> 1455,21	24	-	<u>24</u> 4	- 17,6730	- 0,05
37	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,017	<u>8699,02</u> 8699,02	- -	148	148	- -	<u>150,4500</u> -	<u>2,56</u> -
38	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,027	<u>18525,03</u> 17224,84	<u>1021,05</u> 95,63	500	465	<u>28</u> 3	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>6,47</u> 0,03
39	С113-1681/8	Труби поліетиленові ПЕ-80, РН10 для води, 50мм з фасонними виробами	м	27	<u>83,72</u> -	- -	2260	-	- -	- -	- -
40	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм - труб ПВХ	1000м	0,005	<u>36384,80</u> 28082,91	<u>7966,93</u> 4196,50	182	140	<u>40</u> 21	<u>395,2000</u> 58,6890	<u>1,98</u> 0,29
41	С113-1453	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 160x4 мм	м	5	<u>305,53</u> -	- -	1528	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КБ23-13-3	Колодязь каналізаційний Д=1000мм, Нзаг=2360мм, Нраб.=1800мм (1 шт.) <i>Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах</i>	10м3	0,078	<u>49779,13</u> 14156,35	<u>17448,88</u> 3889,66	3883	1104	<u>1361</u> 303	<u>201,6000</u> 40,6500	<u>15,72</u> 3,17
43	К585521- Л005/1	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)(Ф53)	шт	2	<u>1824,53</u> -	-	3649	-	-	-	-
44	С1415-8014 К585521- Л031/1	Відпускна ціна: 1830,76х0,9 Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53)	шт	1	<u>1167,37</u> -	-	1167	-	-	-	-
45	С1415-7976 К585521- Л048/1	Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0, 74)х146,4657)х0,10+0:100х3209,39+2, 21:100х2992,56+0:100х3068,84+5, 56:100х4421,99+0,6:100х3068,84 Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)(Ф53)	шт	1	<u>2094,63</u> -	-	2095	-	-	-	-
46	С1415-7976 К585521- Л052/1	Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146, 4657)х0,18+0:100х3209,39+0:100х3068, 84+14,06:100х4421,99+1,08:100х3068,84 Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	1	<u>215,69</u> -	-	216	-	-	-	-
47	С113-753	Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0, 74)х146,4657)х0,02+1,10:100х4421,99 Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1988,68</u> -	-	1989	-	-	-	-
48	С111-1789	Скоби ходові	кг	7,38	<u>39,87</u> -	-	294	-	-	-	-
49	КБ11-2-9	<i>Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів</i>	м3	0,31	<u>4527,65</u> 367,95	-	1404	114	-	<u>5,5800</u> -	<u>1,73</u> -
50	КБ16-28-2	<i>Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 160 мм</i>	шт	1	<u>1190,93</u> 966,68	-	1191	967	-	<u>14,6600</u> -	<u>14,66</u> -
51	КБ11-2-9	<i>Влаштування бетонного вимощення навколо колодязів</i>	м3	0,31	<u>4574,36</u> 367,95	<u>5,33</u> 1,03	1418	114	<u>2</u> -	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>1,73</u> -
Разом прямі витрати по розділу 2							23628	3485	<u>2702</u> 620		<u>52,2</u> 7,2
Разом будівельні роботи, грн.							23628				
в тому числі:							17441				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					4105 2272 6,1 705 25900				
		Всього по розділу 2					25900				
		Разом прями витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					97693 97693 71067 14648 8212 22,58 2603 105905	11768	14858 2880		177,68 34,64
		Всього по кошторису					105905				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					234,9 17251				

Склав _____ Н.В. Білецька
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ М.В. Дараєв
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]