

Нове будівництво окремо розташованої споруди цивільного захисту протирадіаційного укриття (ПРУ) ліцей №4 Ладизинської міської ради Вінницької області за адресою Вінницька область, м. Ладизин, вул. Будівельників, 63
328-23(Вхід)

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на мережу каналізації К1 і господарчо питного водопроводу В1
внутрішньомайданчикові мережеві підключення**

Основа:
креслення (специфікації) № 328-23-ЗВК.СО

Кошторисна вартість 228,883 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,62696 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 61,079 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 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		
										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	
1	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.36 к(труд)=1,25 к(ЕММ)=1,25	К1 Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2, траншей прямокутного перерізу кількість: 164-5	1000м3	0,159	<u>51129,66</u> 1986,65	<u>49143,01</u> 13201,67	8130	316	<u>7814</u> 2099	<u>23,1625</u> 137,5725	<u>3,68</u> 21,87	
	2	КБ1-164-2 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	100м3	0,05	<u>26348,60</u> 26348,60	-	1317	1317	-	<u>314,1600</u> -	<u>15,71</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3 КБ23-1-1	способом Улаштування піщаної основи під трубопроводу	10м3	0,65	<u>8451,38</u> 1468,47	-	5493	955	-	<u>16,3200</u>	10,61
	4 КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравлическим випробуванням кількість: 65-2	1000м	0,063	<u>57896,87</u> 40112,80	<u>17449,11</u> 5542,72	3648	2527	<u>1099</u> 349	<u>395,2000</u> 63,6282	<u>24,9</u> 4,01
5	КБ22-47-2	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 150 мм	100м	0,02	<u>12388,39</u> 9318,04	-	248	186	-	<u>89,7000</u>	<u>1,79</u>
6	С113-2227 варіант 5	Труба ПВХ SDR17 діам. 160	м	65	<u>384,29</u>	-	24979	-	-	-	-
7	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравлическим випробуванням	1000м	0,005	<u>44865,36</u> 31874,98	<u>12711,24</u> 4037,97	224	159	64 20	<u>310,4000</u> 46,3270	<u>1,55</u> 0,23
8	С113-2227 варіант 4	Труба ПВХ SDR17 діам. 110 кількість: 5x1,01	м	5,05	<u>316,35</u>	-	1598	-	-	-	-
9	КБ22-11-8	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 315 мм з гідравлическим випробуванням (футляр)	1000м	0,002	<u>91632,42</u> 49694,40	<u>41938,02</u> 12481,62	183	99	84 25	<u>489,6000</u> 132,6930	<u>0,98</u> 0,27
10	С113-2227 варіант 2	Труба ПВХ SN4 діам. 315x7,7 (футляр) кількість: 2x1,01	м	2,02	<u>1458,75</u>	-	2947	-	-	-	-
11	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 кількість: 0,97*21,7	1000м3	0,021049	<u>7223,43</u>	<u>7223,43</u> 1517,04	152	-	152 32	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 0,32
12	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 кількість: 217,3-21,0	100м3	1,963	<u>12427,17</u> 12427,17	-	24395	24395	-	<u>150,4500</u>	<u>295,33</u>
13	С1421-10634	Пісок природний, рядовий кількість: 21,73*1,12	м3	24,3376	<u>634,81</u>	-	15450	-	-	-	-
14	КБ1-135-1	Полив водою ущільнювального ґрунту в	1000м3	0,02173	<u>19026,46</u>	<u>17379,29</u>	413	36	377	<u>20,7400</u>	<u>0,45</u>

15	КР16-90-2	насипах Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів із заміною люка, поверхня без твердого покриття	колодязь	1	1647,17 8267,78 1353,56	2514,52 298,66 91,91	8268	1354	55 299 92	26,9620 12,3500 1,0418	0,59 12,35 1,04
16	КБ23-14-3	Улаштування круглих цегляних із покриттям зі збірного залізобетону каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,152	55271,65 14307,44	526,05 147,41	8401	2175	80 22	140,9600 1,4150	21,43 0,22
17	КБ23-14-2	Улаштування круглих цегляних із покриттям зі збірного залізобетону каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10м3	0,09	64839,53 22736,00	420,84 117,93	5836	2046	38 11	224,0000 1,1320	20,16 0,1
18	& С111-9006 варіант 5	Плита днища колодязя ПН-15	шт	1	3035,75	-	3036	-	-	-	-
19	& С111-8К9 варіант 2	Кільце залізобетонне КС15-9	шт	1	2700,92	-	2701	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	& С111-8К9 варіант 8	Кільце залізобетонне КС15-6	шт	1	1884,92	-	1885	-	-	-	-
21	& С111-9006 варіант 6	Плита покриття колодязя ІПП-15-2	шт	1	2683,12	-	2683	-	-	-	-
22	& С111-9006 варіант 2	Плита покриття колодязя ІПП-10-2-П	шт	1	1341,13	-	1341	-	-	-	-
23	& С111-9006 варіант 1	Плита днища колодязя ПН-10	шт	1	1671,59	-	1672	-	-	-	-
24	& С111-8К9 варіант 4	Кільце залізобетонне КС10.9-П	шт	2	1645,22	-	3290	-	-	-	-
25	& С111-1М4	Кільце опорне КО-6*	шт	3	497,47	-	1492	-	-	-	-
26	& С111-1М7 варіант 2	Люк чавунний каналізаційний з замком	шт	3	6373,05	-	19119	-	-	-	-
27	& С111-1М6	Драбина (скоби ходові)	шт	3	391,13	-	1173	-	-	-	-
28	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,1	7223,43	7223,43 1517,04	722	-	722 152	- 15,1575	- 1,52
29	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1	3280,78 1729,33	1551,45 452,34	3281	1729	1552 452	18,3600 5,1175	18,36 5,12
30	КБ46-30-1	Пробивання отворів в бетонних стінах колодязів товщиною до 100 мм, площею до 20 см2	100шт	0,04	3854,28 2269,14	1585,14 468,38	154	91	63 19	21,5800 5,3240	0,86 0,21
31	КР20-31-1	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу	100шт	0,04	11941,01 9902,30	-	478	396	-	110,0500	4,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	КБ46-64-2	Свердління горизонтальних отворів в залізобетонних конструкціях свердлильним пристроєм НССВ-6D HYDROSTRESS при глибині свердління 1000 мм, діаметр отворів 202 мм	1 отвір	1	<u>1848,05</u> 1061,28	<u>300,95</u> 16,50	1848	1061	<u>301</u> 17	<u>10,5800</u> 0,1587	<u>10,58</u> 0,16
33	КБ46-64-4 к=60	Додавати або виключати на кожні 10 мм зміни глибини свердління горизонтальних отворів в залізобетонних конструкціях свердлильним пристроєм НССВ-6D HYDROSTRESS , діаметр отворів 202 мм	1 отвір	-1	<u>940,07</u> 505,56	<u>143,36</u> 7,86	-940	-506	<u>-143</u> -8	<u>5,0400</u> 0,0756	<u>-5,04</u> -0,08
34	КБ29-176-3	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 200 мм	10шт	0,1	<u>10144,62</u> 1346,34	<u>2,10</u> 0,46	1014	135	<u>-</u> -	<u>14,6900</u> 0,0054	<u>1,47</u> -
35	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	1	<u>757,45</u> 388,20	<u>-</u> -	757	388	<u>-</u> -	<u>3,8700</u> -	<u>3,87</u> -
36	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах В1	шт	1	<u>3127,57</u> 2702,35	<u>120,30</u> 34,30	3128	2702	<u>120</u> 34	<u>26,9400</u> 0,3362	<u>26,94</u> 0,34
37	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.36 к(труд)=1,25 к(ЕММ)=1,25	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2, траншей прямокутного перерізу	1000м3	0,028	<u>51129,66</u> 1986,65	<u>49143,01</u> 13201,67	1432	56	<u>1376</u> 370	<u>23,1625</u> 137,5725	<u>0,65</u> 3,85
38	КБ1-164-2 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	0,008	<u>26348,60</u> 26348,60	<u>-</u> -	211	211	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>2,51</u> -
39	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,05	<u>8451,38</u> 1468,47	<u>-</u> -	423	73	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>0,82</u> -
40	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,005	<u>26790,60</u> 25230,93	<u>1280,53</u> 148,25	134	126	<u>6</u> 1	<u>245,7000</u> 1,5461	<u>1,23</u> 0,01
41	С113-2227 варіант 6	Труба ПВХ SDR17 діам. 63*3,0 кількість: 5х1,01	м	5,05	<u>86,14</u> -	<u>-</u> -	435	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 кількість: 0,3*5	100м3	0,015	<u>12427,17</u> 12427,17	<u>-</u> -	186	186	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>2,26</u> -
43	С1421-10634	Пісок природний, рядовий кількість: 1,5*1,12	м3	1,68	<u>634,81</u> -	<u>-</u> -	1066	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КБ1-135-1	Полив водою ущільнювального ґрунту в насипах	1000м3	0,0015	<u>19026,46</u> 1647,17	<u>17379,29</u> 2514,52	29	2	<u>27</u> 4	<u>20,7400</u> 26,9620	<u>0,03</u> 0,04
45	КБ23-14-3	Улаштування круглих цегляних із покриттям зі збірного залізобетону	10м3	0,212	<u>55271,65</u> 14307,44	<u>526,05</u> 147,41	11718	3033	<u>112</u> 31	<u>140,9600</u> 1,4150	<u>29,88</u> 0,3

6 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.5.1)

- 6 -

50_КД_ЛК1_06-01-01

		Загальновиробничі витрати, грн.					28964				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					63,96				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10538				
		Всього будівельні роботи, грн.					228883				

		Всього по кошторису					228883				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					626,96				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					61079				



[Handwritten signature]
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]
[Handwritten signature]
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]