

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційне укриття) на території комунального закладу "Первомайський ліцей №3 "Успіх" Первомайської міської ради Харківської області" розташованого за адресою: 64107, Харківська обл., Лозівський район, м. Первомайський, вул. Спортивна, 34 105/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01/ЗВК
на зовнішні мережі водопостачання та каналізації
Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення та тепlopостачання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1365,798 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,62612 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 55,841 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "12 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	тих, що обслуговують машини
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. В1											
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 1,5*2,7*106	1000м3	0,4293	<u>40417,42</u> 1323,97	<u>39093,45</u> 10340,37	17351	568	<u>16783</u> 4439	<u>18.5300</u> 110,0580	<u>7,95</u> 47,25
2	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 кількість: 429,3-0,05*106-23,9	1000м3	0,4001	<u>8384,95</u> -	<u>8384,95</u> 1731,54	3355	-	<u>3355</u> 693	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 7,07
3	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди кількість: 1,15*(0,4293-0,4001)*1000	100 м3	0,3358	<u>13118,22</u> 13118,22	<u>-</u> -	4405	4405	<u>-</u> -	<u>183.6000</u> -	<u>61,65</u> -
4	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км кількість: 1,75*0,3358*100	т	58,765	<u>269,68</u> -	<u>269,68</u> 40,27	15848	-	<u>15848</u> 2366	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 24,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	2,39	<u>12505.17</u> 1223,35	<u>-</u> -	29887	2924	<u>-</u> -	<u>16.3200</u> -	<u>39</u> -
6	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,106	<u>22024.25</u> 20495,38	<u>1039,23</u> 113,80	2335	2173	<u>110</u> 12	<u>239.6000</u> 1,2163	<u>25.4</u> 0,13
7	С113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм кількість: 1,01*106	м	107,06	<u>62.05</u> -	<u>-</u> -	6643	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	С1536-103	Опори рухомі хомутові для сталевих трубопроводів, з ізоляцією, тип ОПХ-2, висота опори 100 мм, діаметр умовного проходу 50 мм	шт	11	<u>148.84</u> -	<u>-</u> -	1637	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	С113-988 варіант 1	Відвід поліетиленовий ф50, 90°, РЕ100, SDR17	шт	2	<u>295.25</u> -	<u>-</u> -	591	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& С111-1477-3 варіант 1	Хомут врізний фланцевий для ПЕ/сталь ф100, фланцевий відвід ф50	шт	1	<u>10927.58</u> -	<u>-</u> -	10928	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& С130-1192-1А варіант 1	Втулка під фланець д.63, фланець проточений під втулку д.63, муфта терморезисторна д.63	шт	1	<u>591.08</u> -	<u>-</u> -	591	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	С113-1218	Перехідники редукційні з поліетилену діам. 63/50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1	<u>852.33</u> -	<u>-</u> -	852	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	С113-2157	Поліетиленові кульові крани діам. 40 мм	шт	1	<u>2524.43</u> -	<u>-</u> -	2524	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	КБ22-12-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з пневматичним випробуванням кількість: 7,3+5*2	1000м	0,0173	<u>80071.55</u> 42075,75	<u>37995.80</u> 11376,03	1385	728	<u>657</u> 197	<u>486.2000</u> 132,3365	<u>8.41</u> 2,29
15	С113-1383	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160х9,5 мм кількість: 1,01*17,3	м	17,473	<u>659.41</u> -	<u>-</u> -	11522	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 1					109854	10798	<u>36753</u> 7707		<u>142.41</u> 80,89
		Разом будівельні роботи, грн.					109854				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					62303				
		всього заробітна плата, грн.					18505				

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.					10155 24,85 3409 120009				
		----- ----- Всього по розділу 1					120009				
		Розділ 2. МКНС									
16	КМ38-1-8	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 3 т	шт	1	<u>9986,03</u> 6256,70	<u>3704,68</u> 1214,94	9986 6257	6257	<u>3705</u> 1215	<u>74,0000</u> 11,2150	<u>74</u> 11,22
17	2413-5 варіант 1	Каналізаційна насосна станція "Vodaland"	шт	1	<u>850250,00</u> -	<u>-</u> -	850250 -	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>1963,88</u> 1823,71	<u>140,17</u> 44,87	1964 1824	1824	<u>140</u> 45	<u>21,3200</u> 0,4854	<u>21,32</u> 0,49
19	17064-1759 варіант 1	Насос занурювальний каналізаційний Grundfos SEG.40.12.E.EX.2.1.502 кількість: 1+1	шт	2	<u>104703,00</u> -	<u>-</u> -	209406 -	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 2					1071606	8081	<u>3845</u> 1260		<u>95,32</u> 11,71
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. 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.					1059656 41613 1101269 11950 24 9341 4277 8,45 1160 16227				
		----- ----- Всього по розділу 2					1117495				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. К1									
20	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 1,5*2,8*(18+3)	1000м3	0,0882	<u>40417.42</u> 1323,97	<u>39093.45</u> 10340,37	3565	117	<u>3448</u> 912	<u>18.5300</u> 110,0580	<u>1.63</u> 9,71
21	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 кількість: 88,2-0,16*18-0,1*3-7,3	1000м3	0,07772	<u>8384.95</u> -	<u>8384.95</u> 1731,54	652	-	<u>652</u> 135	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 1,37
22	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди кількість: 1,15*(0,0882-0,07772)*1000	100 м3	0,12052	<u>13118.22</u> 13118,22	<u>-</u> -	1581	1581	<u>-</u> -	<u>183.6000</u> -	<u>22.13</u> -
23	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км кількість: 1,75*0,12052*100	т	21,091	<u>269.68</u> -	<u>269.68</u> 40,27	5688	-	<u>5688</u> 849	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 8,67
24	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,73	<u>12505.17</u> 1223,35	<u>-</u> -	9129	893	<u>-</u> -	<u>16.3200</u> -	<u>11.91</u> -
25	КБ22-12-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з пневматичним випробуванням	1000м	0,018	<u>80071.55</u> 42075,75	<u>37995.80</u> 11376,03	1441	757	<u>684</u> 205	<u>486.2000</u> 132,3365	<u>8.75</u> 2,38
26	С113-1453	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 160х4 мм кількість: 1,01*18	м	18,18	<u>329.11</u> -	<u>-</u> -	5983	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КБ22-12-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з пневматичним випробуванням	1000м	0,003	<u>65520.39</u> 34806,39	<u>30714.00</u> 9147,85	197	104	<u>93</u> 27	<u>402.2000</u> 106,3570	<u>1.21</u> 0,32
28	С113-1451	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3,2 мм кількість: 1,01*3	м	3,03	<u>173.60</u> -	<u>-</u> -	526	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КБ22-1-3	Укладання азбестоцементних водопровідних труб ВТ-6 зі з'єднанням азбестоцементними муфтами, діаметр 200 мм (футляр)	1000м	0,003	<u>405237.48</u> 40727,74	<u>51528.64</u> 7869,16	1216	122	<u>155</u> 24	<u>481.7000</u> 90,8656	<u>1.45</u> 0,27
		Разом прямі витрати по розділу 3					29978	3574	<u>10720</u> 2152		<u>47.08</u> 22,72
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					29978				
							15684				
							5726				

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.					3147 7,69 1058 33125				
		----- ----- Всього по розділу 3					33125				
		Розділ 4. К1Н									
30	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 1,5*2,8*12	1000м3	0,0504	<u>40417.42</u> 1323,97	<u>39093.45</u> 10340,37	2037	67	<u>1970</u> 521	<u>18.5300</u> 110,0580	<u>0.93</u> 5,55
31	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 кількість: 50,4-0,1*12-3,1	1000м3	0,0461	<u>8384.95</u> -	<u>8384.95</u> 1731,54	387	-	<u>387</u> 80	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 0,81
32	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди кількість: 1,15*(0,0504-0,0461)*1000	100 м3	0,04945	<u>13118.22</u> 13118,22	<u>-</u> -	649	649	<u>-</u> -	<u>183.6000</u> -	<u>9.08</u> -
33	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км кількість: 1,75*0,04945*100	т	8,65375	<u>269.68</u> -	<u>269.68</u> 40,27	2334	-	<u>2334</u> 348	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 3,56
34	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,31	<u>12505.17</u> 1223,35	<u>-</u> -	3877	379	<u>-</u> -	<u>16.3200</u> -	<u>5.06</u> -
35	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,012	<u>22910.54</u> 21017,18	<u>1277.42</u> 145,14	275	252	<u>15</u> 2	<u>245.7000</u> 1,5461	<u>2.95</u> 0,02
36	С113-1378	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 75x4,5 мм кількість: 1,01*12	м	12,12	<u>155.72</u> -	<u>-</u> -	1887	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	С113-988 варіант 3	Відвід поліетиленовий ф75, 90*, PE100, SDR17	шт	1	<u>691.46</u> -	<u>-</u> -	691	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	& С130-1192-1А варіант 2	Втулка під фланець д.75, фланець проточений під втулку д.75, муфта терморезисторна д.75	шт	1	<u>878.72</u> -	<u>-</u> -	879	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 4					13016	1347	<u>4706</u> 951		<u>18.02</u> 9,94
		Разом будівельні роботи, грн.					13016				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		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.					6963 2298 1273 3,16 432 14289					
		----- ----- Всього по розділу 4					14289					
		Розділ 5. Інші роботи										
39	КБ16-27-8	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 100 мм	шт	1	<u>4229.94</u> 967,40	<u>189.82</u> 44,03	4230	967	<u>190</u> 44	<u>10.9200</u> 0,4850	<u>10.92</u> 0,49	
40	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	<u>2775.66</u> 2251,11	<u>119.58</u> 33,57	2776	2251	<u>120</u> 34	<u>26.9400</u> 0,3362	<u>26.94</u> 0,34	
		Разом прями витрати по розділу 5					7006	3218	<u>310</u> 78		<u>37.86</u> 0,83	
		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.					7006 3478 3296 1696 3,76 516 8702					
		----- ----- Всього по розділу 5					8702					
		Розділ 6. Колодязі каналізаційні										
41	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 2*5,6	1000м3	0,0112	<u>40417.42</u> 1323,97	<u>39093.45</u> 10340,37	453	15	<u>438</u> 116	<u>18.5300</u> 110,0580	<u>0.21</u> 1,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,0056	<u>8384.95</u> -	<u>8384.95</u> 1731,54	47	-	<u>47</u> 10	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 0,1
43	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди кількість: 1,15*(0,0112-0,0056)*1000	100 м3	0,0644	<u>13118.22</u> 13118,22	<u>-</u> -	845	845	<u>-</u> -	<u>183.6000</u> -	<u>11.82</u> -
44	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км кількість: 1,75*0,0644*100	т	11,27	<u>269.68</u> -	<u>269.68</u> 40,27	3039	-	<u>3039</u> 454	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 4,63
45	КБ6-35-3	Улаштування лотків між ємкісними спорудами при товщині стін понад 100 мм	100 м3	0,0036	<u>597484.77</u> 101640,00	<u>72706.92</u> 24900,29	2151	366	<u>262</u> 90	<u>1232.0000</u> 222,5080	<u>4.44</u> 0,8
46	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах кількість: 0,396*1+0,42*3+0,27*1+0,03*3	10м3	0,2016	<u>35332.58</u> 11414,52	<u>19040.27</u> 5075,60	7123	2301	<u>3839</u> 1023	<u>141.7600</u> 47,7098	<u>28.58</u> 9,62
47	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>2279.42</u> -	<u>-</u> -	2279	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	С1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм кількість: 1,33*0,2016	м3	0,268128	<u>2963.67</u> -	<u>-</u> -	795	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	К585521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3. 900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>3422.46</u> -	<u>-</u> -	3422	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	К585521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3	<u>2855.50</u> -	<u>-</u> -	8567	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	К585521-Л036	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>3246.35</u> -	<u>-</u> -	3246	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	К585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3. 900.1-14 випуск 1	шт	3	<u>521.18</u> -	<u>-</u> -	1564	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	С111-1788	Скоби ходові	шт	13	<u>196.40</u> -	<u>-</u> -	2553	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції бітумною мастикою	100 м2	0,184	<u>12018.33</u> 4255,61	<u>-</u> -	2211	783	<u>-</u> -	<u>48.5800</u> -	<u>8.94</u> -
55	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції "Penitron"	100 м2	0,184	<u>58242.37</u> 4255,61	<u>-</u> -	10717	783	<u>-</u> -	<u>48.5800</u> -	<u>8.94</u> -
56	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 кількість: 2*1,2	1000м3	0,0024	<u>40417.42</u> 1323,97	<u>39093.45</u> 10340,37	97	3	<u>94</u> 25	<u>18.5300</u> 110,0580	<u>0.04</u> 0,26
57	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,0012	<u>8384.95</u> -	<u>8384.95</u> 1731,54	10	-	<u>10</u> 2	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 0,02

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.					4567 10,79 1480 72178				
		----- -									
		Всього по розділу 6					72178				
		Разом прямі витрати по кошторису					1299071	33516	<u>65856</u> 14270		<u>420,82</u> 146,6
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн.					1059656 41613 1101269				
		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.					239415 140043 47786 25115 58,7 8055 264530				
		----- -									
		Всього по кошторису					1365798				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					626,12				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					55841				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]