

"Нове будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями ПРУ на території Верхівцевського ліцею № 1 Верхівцевської міської ради Дніпропетровської області за адресою: вул. Садова, 14, м. Верхівцеве, Кам'янський район, Дніпропетровська область"

1

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на Теплові мережі
Зовнішні мережі**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 151,721 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,17178 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 27,789 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 березня" 2026 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----земляні роботи										
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>50578,28</u> 2476,16	<u>48102,12</u> 19337,19	2731	134	<u>2597</u> 1044	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>1,00</u> 5,94	
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,018322	<u>84975,83</u> 6133,62	<u>78842,21</u> 30264,20	1557	112	<u>1445</u> 555	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>0,84</u> 3,13	
3	С311-7	Перевезення ґрунту до 7 км кількість: 18,322*1,65	т	30,2313	<u>101,99</u> -	<u>101,99</u> 22,72	3083	-	<u>3083</u> 687	<u>-</u> 0,1240	<u>-</u> 3,75	
4	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	0,02722	<u>41048,15</u> 41048,15	-	1117	1117	-	<u>314,1600</u> -	<u>8,55</u> -	
5	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,2722	<u>11906,74</u> 2287,90	-	3241	623	-	<u>16,3200</u> -	<u>4,44</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ1-28-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,056722	<u>5948,83</u> -	<u>5948,83</u> 1569,63	337	-	<u>337</u> 89	- 7,3712	- 0,42
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 -----прямом 1х1х1,5 h	100м3	0,56722	<u>4615,79</u> 2694,15	<u>1921,64</u> 828,19	2618	1528	<u>1090</u> 470	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>10,41</u> 2,90
8	КБ46-34-2	Розбирання бетонних підлог	1 м3	0,15	<u>6074,42</u> 3320,14	<u>2754,28</u> 1198,70	911	498	<u>413</u> 180	<u>21,7800</u> 7,4415	<u>3,27</u> 1,12
9	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укусами, група ґрунтів 2	100м3	0,015	<u>34206,79</u> 34206,79	- -	513	513	- -	<u>261,8000</u> -	<u>3,93</u> -
10	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,015	<u>24534,47</u> 24534,47	- -	368	368	- -	<u>183,6000</u> -	<u>2,75</u> -
11	КР20-23-1	Пробивання отворів в фундаментах	шт	3	<u>970,34</u> 653,00	<u>241,91</u> 104,78	2911	1959	<u>726</u> 314	<u>4,5300</u> 0,6490	<u>13,59</u> 1,95
12	КБ6-11-6	Установлення сталевих гільз кількість: (51,26)/1000	1 т	0,05126	<u>11510,64</u> 8215,24	<u>2866,56</u> 889,41	590	421	<u>147</u> 46	<u>49,5880</u> 4,2254	<u>2,54</u> 0,22
13	С113-197 варіант 1	Труби сталеві електрозварні 273х6,0	м	1,2	<u>2388,02</u> -	- -	2866	-	- -	- -	- -
14	КР20-31-3	Забивання отворів у місцях проходження трубопроводу в бетонних перекриттях	100шт	0,01	<u>23471,27</u> 21524,72	<u>66,63</u> 60,65	235	215	<u>1</u> 1	<u>133,0000</u> 0,3552	<u>1,33</u> -
15	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,014	<u>19359,91</u> 19359,91	- -	271	271	- -	<u>150,4500</u> -	<u>2,11</u> -
16	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	1,4	<u>874,44</u> -	- -	1224	-	- -	- -	- -
17	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки кількість: 1*0,1	100м3	0,001	<u>25091,58</u> 21126,63	<u>3773,21</u> 1980,53	25	21	<u>4</u> 2	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>0,15</u> 0,01
18	С1424-11611 варіант 5	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С8/10 (В10) кількість: 0,1*1,02 -----трубопроводи Т1, Т2	м3	0,102	<u>4821,86</u> -	- -	492	-	- -	- -	- -
19	КБ24-1-2	Прокладання трубопроводів надземне при умовному тиску 0,6 МПа [6 кгс/см2], температурі 115 град.С, діаметр труб 70 мм	1000м	0,0018	<u>214130,79</u> 115591,39	<u>95660,05</u> 31144,85	385	208	<u>172</u> 56	<u>705,6000</u> 180,4884	<u>1,27</u> 0,32
20	С113-144 варіант 1	Труби сталеві , зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм, ДСТУ 8938:2019	м	1,8	<u>380,60</u> -	- -	685	-	- -	- -	- -
21	С1534-15 варіант 3	Відвід Сталь ду76х3,0мм	шт	2	<u>133,28</u> -	- -	267	-	- -	- -	- -
22	КБ24-13-2	Установлення засувок або клапанів сталевих для гарячої води і пари діаметром 80 мм	1 компл	2	<u>2079,24</u> 792,28	<u>1213,50</u> 339,26	4158	1585	<u>2427</u> 679	<u>4,6400</u> 1,6266	<u>9,28</u> 3,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	С1630-1513 варіант 1	Крани кульові приварні повнопрохідні Ду 65 Ру 25	шт	2	<u>2679,40</u>	-	5359	-	-	-	-
24	КБ24-10-3	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 80 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С	1000м	0,039	<u>366527,51</u> 217451,58	<u>103620,66</u> 16338,35	14295	8481	<u>4041</u> 637	<u>1293,2000</u> 84,5820	<u>50,43</u> 3,30
25	С113-1504 варіант 1	Труба сталеві 89*3.5 /160-6000 (попередньоізована)	м	39	<u>1462,12</u>	-	57023	-	-	-	-
26	С1534-15 варіант 1	Відвід Сталевий Попередньоізований 89/160	шт	2	<u>1836,68</u>	-	3673	-	-	-	-
27	КБ24-1-3	Прокладання трубопроводів надземне при умовному тиску 0,6 МПа [6 кгс/см2], температурі 115 град.С, діаметр труб 80 мм	1000м	0,022	<u>225186,52</u> 119680,01	<u>102075,80</u> 31373,37	4954	2633	<u>2246</u> 690	<u>722,4000</u> 181,8678	<u>15,89</u> 4,00
28	С113-154 варіант 1	Труби сталеві зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм,ДСТУ 8938:2019	м	22	<u>381,01</u>	-	8382	-	-	-	-
29	С1534-15 варіант 2	Перехід сталевий Ду 80х65 (89*3.5х76*3.5)	шт	2	<u>104,72</u>	-	209	-	-	-	-
30	С1534-15 варіант 4	Трійник 89х4 мм сталевий для монтажу труб ГОСТ 17376-2001	шт	2	<u>357,68</u>	-	715	-	-	-	-
31	С1534-15 варіант 5	Відвід (коліно) 3D 90° металевий Dn80 88. 9х4.0 EN10253	шт	9	<u>51,68</u>	-	465	-	-	-	-
32	КБ22-36-2	Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 100 мм	1 шт	2	<u>474,17</u> 434,86	<u>39,31</u> 17,63	948	870	<u>78</u> 35	<u>2,7500</u> 0,1064	<u>5,50</u> 0,21
33	С1630-1513 варіант 2	Засувка DN80 Батерфляй, нержавіючий диск	шт	2	<u>2773,24</u>	-	5546	-	-	-	-
34	& С111- 1905-88А варіант 1	Болт М16х200 10.9 БП ЧР DIN931	шт	16	<u>96,94</u>	-	1551	-	-	-	-
35	& С111- 1905-88А варіант 2	Гайка 16	шт	16	<u>3,10</u>	-	50	-	-	-	-
36	& С111- 1905-88А варіант 3	Шайба А16.01.08кп	шт	32	<u>1,26</u>	-	40	-	-	-	-
37	КБ22-40-2	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 80 мм	1фланець	4	<u>310,08</u> 141,18	<u>155,42</u> 3,56	1240	565	<u>622</u> 14	<u>0,7400</u> 0,0215	<u>2,96</u> 0,09
38	С130-951 варіант 1	Фланець ДУ80 Ру16 плоский сталевий приварний (м16)	шт	4	<u>511,17</u>	-	2045	-	-	-	-
39	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0758	<u>977,41</u> 875,89	<u>101,29</u> 11,85	74	66	<u>8</u> 1	<u>4,7800</u> 0,0720	<u>0,36</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	& С1113-21-8 варіант 3	Грунтовка ГФ-021 кількість: 0,21*7,58	кг	1,5918	<u>169,23</u>	-	269	-	-	-	-
41	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,0758	<u>1471,01</u>	<u>150,24</u>	112	99	<u>11</u>	<u>7,2400</u>	<u>0,55</u>
42	& С1546-29-5 варіант 1	Емаль антикорозійна кількість: R3(0,273*7,58)	кг	2,069	<u>1308,77</u>	<u>26,55</u>	393	-	<u>2</u>	<u>0,1608</u>	<u>0,01</u>
		Разом прямі витрати по кошторису					137928	22287	<u>19448</u>		<u>141,15</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					137928		<u>5502</u>		<u>30,63</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					96193				
		всього заробітна плата, грн.					27789				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13793				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					-				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					-				
		Всього будівельні роботи, грн.					151721				

		Всього по кошторису					151721				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					171,78				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					27789				

Склав _____ Олександр СОЛОЇД
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Олександр СОЛОЇД
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]