

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-027

на зовнішні мережі водопостачання і каналізації (внутримайданчикові)

Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями прорадіаційного укриття на 650 осіб Дачненського ліцею N2 Дачненської сільської ради

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

1523,550 тис. грн.

1,67201 тис.люд.год.

130,486 тис. грн.

2,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на “12 вересня” 2024 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	
													на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	КБ1-18-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розділ 1. Земляні роботи під трубопровід та колодязі Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/ Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	1000м3	0,21088	73403,21	69816,95	15479	756	14723	55,0800	11,62			
					3586,26	17695,56			3732	204,9486	43,22			
2	КБ1-162-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2		100м3	0,111	27081,73	-	3006	3006	-	385,5600	42,8			
					27081,73	-			-	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КБ1-18-4 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 1(навантаження ґрунту від доріжки вручну на самоскиди для перевезення) при об'ємі котлована до 300 м3/	1000м3	0,0111	<u>57750,53</u> 2815,88	<u>54934,65</u> 13923,29	641	31	<u>610</u> 155	<u>43,2480</u> 161,2579	<u>0,48</u> 1,79
4	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	377,366	<u>115,31</u> -	<u>115,31</u> 14,38	43514	-	<u>43514</u> 5427	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 60,76
5	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	2,538	<u>25811,69</u> 1114,82	<u>-</u> -	65510	2829	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>41,42</u> -
6	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	1,8548	<u>9433,22</u> 9433,22	<u>-</u> -	17497	17497	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>279,05</u> -
7	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	204,028	<u>2245,17</u> -	<u>-</u> -	458078	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,8548	<u>2685,52</u> 1312,74	<u>1372,78</u> 403,53	4981	2435	<u>2546</u> 748	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>34,05</u> 9,49
		Разом прямі витрати по розділу 1					608706	26554	<u>61393</u> 10062		<u>409,42</u> 115,26
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					608706 520759 36616 21993 61,89 7742 630699				

		Всього по розділу 1					630699				
9	КБ22-11-1	Розділ 2. Улаштування мережі В-1 Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,102	<u>19963,94</u> 18676,82	<u>941,03</u> 103,73	2036	1905	<u>96</u> 11	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>24,44</u> 0,12
10	С113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм	м	103,02	<u>95,12</u> -	<u>-</u> -	9799	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	C113-1885 варіант 4	Універсальний врізний хомут 75x40мм	шт	1	<u>40,20</u>	-	40	-	-	-	-
12	KB16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	<u>66,78</u> 52,84	<u>6,91</u> 2,15	67	53	<u>7</u> 2	<u>0,6700</u> 0,0266	<u>0,67</u> 0,03
13	C1630-1455 варіант 1	Лічильник мокрохідний для холодної води Ду-20мм метрилогічного класу точності «С»	шт	1	<u>4246,65</u>	-	4247	-	-	-	-
14	KB22-36-1	Установлення сталевих засувок або кранів зворотних діаметром 50 мм	шт	2	<u>131,76</u> 131,76	-	264	264	-	<u>1,7100</u>	<u>3,42</u>
15	& C1-600-3- 70-КК варіант 1	Кран кульовий, Ду40мм	шт	2	<u>882,40</u>	-	1765	-	-	-	-
16	KB18-21-3	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм	10шт	0,1	<u>14784,32</u> 1163,01	<u>963,07</u> 237,99	1478	116	<u>96</u> 24	<u>14,9200</u> 2,9394	<u>1,49</u> 0,29
17	& C163-1-1	Фільтр сітчастий Ду40мм	шт	1	<u>1405,10</u>	-	1405	-	-	-	-
18	KB16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, кранів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	1	<u>376,97</u> 190,05	<u>84,43</u> 15,61	377	190	<u>84</u> 16	<u>2,4100</u> 0,1814	<u>2,41</u> 0,18
19	C1630-539	Клапани зворотні підйомні муфтові для води та пари, 16Б16к, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	1	<u>526,67</u>	-	527	-	-	-	-
20	& C113- 1210-ПК варіант 1	Перехід сталевий Ду40/Ду20	шт	2	<u>45,06</u>	-	90	-	-	-	-
21	C113-1380 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110x6,6 мм (футляр)	м	19	<u>482,33</u>	-	9164	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					31259	2528	<u>283</u> 53		<u>32,43</u> 0,62
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					31259 28448 2581 1329 3,16 395 32588				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 2					32588				
22	КБ22-11-1	Розділ 3. Улаштування мережі Кн- Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром до 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,039	<u>19963,94</u> 18676,82	<u>941,03</u> 103,73	779	728	<u>37</u> 4	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>9,34</u> 0,05
23	С113-1374	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 32х2 мм	м	39	<u>110,80</u> -	- -	4321	-	- -	- -	- -
24	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,039	<u>36698,43</u> 24195,68	<u>11706,73</u> 3602,43	1431	944	<u>457</u> 140	<u>310,4000</u> 46,3270	<u>12,11</u> 1,81
25	С113-1379 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 80мм	м	39	<u>323,38</u> -	- -	12612	-	- -	- -	- -
26	С113-1386 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 225х13,4 мм (футляр)	м	6	<u>1903,67</u> -	- -	11422	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					30565	1672	<u>494</u> 144		<u>21,45</u> 1,86
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					30565 28399 1816 925 2,19 274 31490				

		Всього по розділу 3					31490				
27	КБ22-41-2	Розділ 4. Колодязі Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у мокрих ґрунтах	10м3	0,12	<u>119029,99</u> 17336,08	<u>18096,57</u> 4891,73	14284	2080	<u>2172</u> 587	<u>222,4000</u> 50,3241	<u>26,69</u> 6,04
28	К585521- Л007 варіант 1	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,265 м3)	шт	2	<u>2755,93</u> -	- -	5512	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	K585521-Л035 варіант 1	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,27 м3)	шт	1	<u>4701,96</u> -	- -	4702	-	- -	- -	- -
30	K585521-Л049 варіант 1	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)	шт	1	<u>6197,88</u> -	- -	6198	-	- -	- -	- -
31	K585521-Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)	шт	1	<u>686,23</u> -	- -	686	-	- -	- -	- -
32	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>2050,09</u> -	- -	2050	-	- -	- -	- -
33	C111-1789	Скоби ходові	кг	3,28	<u>45,34</u> -	- -	149	-	- -	- -	- -
34	KБ23-13-3	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10м3	0,046	<u>63384,78</u> <u>15351,84</u>	<u>17398,59</u> <u>4580,75</u>	2916	706	<u>800</u> <u>211</u>	<u>201,6000</u> <u>45,1454</u>	<u>9,27</u> <u>2,08</u>
35	K585521-Л004 варіант 1	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,16 м3)	шт	1	<u>1713,33</u> -	- -	1713	-	- -	- -	- -
36	K585521-Л031 варіант 1	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)	шт	1	<u>2933,36</u> -	- -	2933	-	- -	- -	- -
37	K585521-Л048 варіант 1	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)	шт	1	<u>3042,85</u> -	- -	3043	-	- -	- -	- -
38	K585521-Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)	шт	1	<u>686,23</u> -	- -	686	-	- -	- -	- -
39	KБ23-24-1	Установлення люка	шт	1	<u>214,98</u> <u>152,06</u>	<u>20,43</u> <u>10,55</u>	215	152	<u>20</u> <u>11</u>	<u>2,1000</u> <u>0,1340</u>	<u>2,1</u> <u>0,13</u>
40	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>2050,09</u> -	- -	2050	-	- -	- -	- -
41	C111-1789	Скоби ходові	кг	1,64	<u>45,34</u> -	- -	74	-	- -	- -	- -
42	KБ22-37-3	Установлення гідрантів пожежних	шт	1	<u>15982,27</u> <u>208,07</u>	<u>49,16</u> <u>12,71</u>	15982	208	<u>49</u> <u>13</u>	<u>2,9100</u> <u>0,1575</u>	<u>2,91</u> <u>0,16</u>
43	C1630-3 варіант 1	Гідранти пожежні підземні, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 125 мм, висота 500-2500 мм з підствкою	шт	1	<u>20281,22</u> -	- -	20281	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					83474	3146	<u>3041</u> <u>822</u>		<u>40,97</u> <u>8,41</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					83474				

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					77287 3968 1986 4,65 580 85460 85460				
		Розділ 5. Септік									
44	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,46214	<u>41762,17</u> 1438,93	<u>40233,33</u> 9205,44	19300	665	<u>18593</u> 4254	<u>22,1000</u> 91,5654	<u>10,21</u> 42,32
45	КБ1-162-2 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	0,2432	<u>27081,73</u> 27081,73	- -	6586	6586	- -	<u>385,5600</u> -	<u>93,77</u> -
46	КБ1-18-4 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 1(навантаження ґрунту від доріжки вручну на самоскиди для перевезення) при об'ємі котлована до 300 м3/	1000м3	0,02432	<u>57750,53</u> 2815,88	<u>54934,65</u> 13923,29	1404	68	<u>1336</u> 339	<u>43,2480</u> 161,2579	<u>1,05</u> 3,92
47	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	826,98	<u>115,31</u> -	<u>115,31</u> 14,38	95359	-	<u>95359</u> 11892	- 0,1610	- 133,14
48	КБ23-20-2	Улаштування фільтруючої щебеневової основи під мулові площадки і поля фільтрації	100м3	0,48	<u>272014,46</u> 4306,38	<u>1712,63</u> 359,39	130567	2067	<u>822</u> 173	<u>66,1400</u> 4,0248	<u>31,75</u> 1,93
49	КБ42-21-1	Улаштування протифільтраційного екрана з геотекстилю	100м2	1,6	<u>520,32</u> 354,64	<u>116,91</u> 2,09	833	567	<u>187</u> 3	<u>4,9600</u> 0,0258	<u>7,94</u> 0,04
50	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	187,2	<u>62,64</u> -	- -	11726	-	- -	- -	- -
51	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	2,105	<u>9433,22</u> 9433,22	- -	19857	19857	- -	<u>150,4500</u> -	<u>316,7</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	162,5	<u>2245,17</u>	-	364840	-	-	-	-
53	KB1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,8548	<u>2685,52</u>	<u>1372,78</u>	4981	2435	<u>2546</u>	<u>18,3600</u>	<u>34,05</u>
54	KM18-1-20	Монтаж на відкритій площадці апарата або посудини горизонтальної або вертикальної без привода, що надходять у зібраному вигляді, маса 0,5 т	шт	4	<u>4604,17</u>	<u>617,33</u>	18417	5178	<u>2469</u>	<u>16,8000</u>	<u>67,2</u>
					1294,44	168,78			675	1,7316	6,93
55	KM18-1-21	Монтаж на відкритій площадці апарата або посудини горизонтальної або вертикальної без привода, що надходять у зібраному вигляді, маса 0,71 т	шт	4	<u>5374,87</u>	<u>857,85</u>	21499	6904	<u>3431</u>	<u>22,4000</u>	<u>89,6</u>
					1725,92	241,74			967	2,4817	9,93
56	KB8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,392	<u>26025,32</u>	-	10202	1048	-	<u>33,5000</u>	<u>13,13</u>
					2673,97	-			-	-	-
57	C111-836 варіант 1	Бітум розріджений	т	0,03136	<u>48122,36</u>	-	1509	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					707080	45375	<u>124743</u>		<u>665,4</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					707080		19051		207,7
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					536962				
		всього заробітна плата, грн.					64426				
		Загальновиробничі витрати, грн.					36232				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					96,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12088				
		Всього будівельні роботи, грн.					743312				

		Всього по розділу 5					743312				
		Разом прямі витрати по кошторису					1461084	79275	<u>189954</u>		<u>1169,67</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					1461084		30132		333,85
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1191855				
		всього заробітна плата, грн.					109407				
		Загальновиробничі витрати, грн.					62466				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					168,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21079				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					1523550				

		Всього по кошторису					1523550				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1672,01				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					130486				

Склав


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Інженер кошторисник Іванова С.В.

Перевірів


 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

О. Мартинова

