

"Нове будівництво будівлі дошкільного підрозділу в комплексі будівель та споруд Криворізького навчально-виховного комплексу "Загальноосвітня школа І-ІІ ступенів - дошкільний навчальний заклад" №38 Криворізької міської ради Дніпропетровської області, за адресою: вул.Кибальчича,19, Тернівський район, м.Кривий Ріг, Дніпропетровська обл., Україна"
КІ230825-01

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на Зовнішні мережі водопостачання
Зовнішні мережі водопостачання, каналізації та тепlopостачання

Основа:
креслення (специфікації) № КІ230825-01-3В

Кошторисна вартість 175,570 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,30982 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 30,177 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "5 жовтня" 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	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Водопровід В1											
1	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.181 к(труд)=1,3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укусами, група ґрунтів 2 в місцях, що знаходяться на відстані до 1 м від незахищених кабелів	100м3	0,13	<u>25937,31</u> 25937,31	<u>-</u> -	3372	3372	<u>-</u> -	<u>340,3400</u> -	<u>44,24</u> -
2	КБ1-12-14	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,074	<u>30527,43</u> 1523,73	<u>29003,70</u> 7412,43	2259	113	<u>2146</u> 549	<u>19,5500</u> 62,4750	<u>1,45</u> 4,62
3	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,024	<u>47676,53</u> 1722,47	<u>45908,46</u> 11019,17	1144	41	<u>1102</u> 264	<u>22,1000</u> 91,5654	<u>0,53</u> 2,2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,03	<u>23942,13</u> 23942,13	<u>-</u> -	718	718	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>9,42</u> -

179_СД_ЛС1_06-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,093	<u>7326,48</u> -	<u>7326,48</u> 1620,09	681	-	<u>681</u> 151	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 1,41
6	С311-36	Перевезення ґрунту до 36 км	т	42	<u>305,37</u> -	<u>305,37</u> 41,15	12826	-	<u>12826</u> 1728	<u>-</u> 0,3850	<u>-</u> 16,17
7	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,5	<u>10755,66</u> 1334,49	<u>-</u> -	5378	667	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>8,16</u> -
8	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1(піском)	1000м3	0,012	<u>7326,48</u> -	<u>7326,48</u> 1620,09	88	-	<u>88</u> 19	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 0,18
9	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	13,2	<u>856,47</u> -	<u>-</u> -	11305	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КБ22-35-3	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 100 мм	шт	2	<u>289,19</u> 199,16	<u>19,27</u> 6,43	578	398	<u>39</u> 13	<u>2,2400</u> 0,0665	<u>4,48</u> 0,13
11	С1630-67	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	2	<u>4165,59</u> -	<u>-</u> -	8331	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ22-40-3	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 100 мм	шт	4	<u>325,81</u> 106,84	<u>199,72</u> 2,81	1303	427	<u>799</u> 11	<u>0,9600</u> 0,0290	<u>3,84</u> 0,12
13	С130-969	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	4	<u>355,45</u> -	<u>-</u> -	1422	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	1	<u>278,36</u> 227,50	<u>50,86</u> 16,96	278	228	<u>50</u> 17	<u>2,4100</u> 0,1636	<u>2,41</u> 0,16
15	& С1630-548-1	Клапан спускний муфтовий Ду40 мм Ру 1,6 МПа 15 КЧ 33 П	шт	1	<u>526,01</u> -	<u>-</u> -	526	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КБ22-37-3	Установлення гідрантів пожежних	шт	1	<u>398,87</u> 249,07	<u>54,77</u> 15,21	399	249	<u>55</u> 15	<u>2,9100</u> 0,1575	<u>2,91</u> 0,16
17	& С1630-3-2	Пожежний гідрант ф 125 мм ПГП -1000	шт	1	<u>7660,43</u> -	<u>-</u> -	7660	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ16-12-4	Установлення фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 100 мм	шт	1	<u>1149,61</u> 241,49	<u>104,89</u> 22,64	1150	241	<u>105</u> 23	<u>2,3900</u> 0,2342	<u>2,39</u> 0,23
19	& С1630-3-1-7Х	Трійник ТФ з пожежною підставкою 100х100 (сталевий)	шт	1	<u>4795,52</u> -	<u>-</u> -	4796	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	КБ34-108-4	Установлення вказівника на стіні	шт	1	<u>83,88</u> 83,88	<u>-</u> -	84	84	<u>-</u> -	<u>0,9800</u> -	<u>0,98</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	& С1110-193-2	Флуоресцентний вказівний знак ПГ на стіні будівлі	шт	1	<u>461,71</u> -	<u>-</u> -	462	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів	10 шт	0,2	<u>5593,41</u> 2412,77	<u>3180,64</u> 1060,70	1119	483	<u>636</u> 212	<u>24,6000</u> 11,4566	<u>4,92</u> 2,29

23	& C130-971-7	діаметром до 110 мм Втулка під фланець літая Simona ПЕ 100 SDR17 Ф 100	шт	2	<u>358,54</u>	-	717	-	-	-	-
24	& C130-971-8	Фланець під втулку Ф 100	шт	2	<u>334,98</u>	-	670	-	-	-	-
25	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,03	<u>42988,71</u> 28966,53	<u>12985,24</u> 4311,97	1290	869	<u>390</u> 129	<u>310,4000</u> 46,3270	<u>9,31</u> 1,39
26	& C113-1360-1	Труба ПЕ-100 SDR 17 (1,0 МПа) ф110х6,6	м	30,3	<u>249,31</u>	-	7554	-	-	-	-
27	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,6	<u>5593,41</u> 2412,77	<u>3180,64</u> 1060,70	3356	1448	<u>1908</u> 636	<u>24,6000</u> 11,4566	<u>14,76</u> 6,87
28	& C113-1719-1-6Я	Коліно 90 ПЕ100 SDR17 ф110	шт	1	<u>554,49</u>	-	554	-	-	-	-
29	& C113-1719-2	Коліно 60 ПЕ100 SDR17 ф110	шт	2	<u>554,49</u>	-	1109	-	-	-	-
30	& C113-1790-1	Перехід поліетілен-сталь Ф110х4"	шт	3	<u>2440,23</u>	-	7321	-	-	-	-
31	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,4116	<u>13377,68</u> 8817,39	<u>4540,09</u> 2307,94	5506	3629	<u>1869</u> 950	<u>89,9000</u> 24,7574	<u>37</u> 10,19
32	& C113-1681-2	Труба ППР Ф20х3,4 мм PP-FIBER 20	м	37	<u>49,96</u>	-	1849	-	-	-	-
33	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням (футляр)	1000м	0,009	<u>97943,31</u> 37283,06	<u>57544,85</u> 12650,89	881	336	<u>518</u> 114	<u>404,2400</u> 137,9099	<u>3,64</u> 1,24
34	& C113-1370-2	Труби ПЕ100 SDR17 Ф225х8,6	м	9	<u>1077,62</u>	-	9699	-	-	-	-
35	КБ22-47-1	Протягування у футляр труб ПЕ Ф110	100м	0,09	<u>12075,38</u> 7967,36	<u>30,84</u> 10,28	1087	717	<u>3</u> 1	<u>84,4000</u> 0,1064	<u>7,6</u> 0,01
36	& C113-1555-250	Опора ковзна для прокладання труб	шт	8	<u>641,27</u>	-	5130	-	-	-	-
37	КБ22-48-1	Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра	1 футляр	1	<u>3028,79</u> 1150,20	<u>692,46</u> 60,76	3029	1150	<u>692</u> 61	<u>12,7800</u> 0,5859	<u>12,78</u> 0,59
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	КБ23-13-5	*Колодязь ПГ-1* Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,145	<u>82443,49</u> 13417,28	<u>9934,79</u> 2749,64	11954	1946	<u>1441</u> 399	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>21,34</u> 3,31
39	К585521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53)	шт	2	<u>3228,73</u>	-	6457	-	-	-	-

179_СД_ЛС1_06-01-01

	варіант 3 С1415-8015	Відпускна ціна: 3255,9х0,9									
40	К585521- Л035 варіант 3 С1415-7976	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0, 27 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0, 74)х146,4657)х0,27+24,27:100х3209,39+3, 02:100х2992,56+0:100х3068,84+1, 63:100х4421,99+1,08:100х3068,84	шт	1	<u>3235.94</u> -	- -	3236	-	- -	- -	- -
41	К585521- Л049 варіант 3 С1415-7976	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146, 4657)х0,38+18,30:100х3209,39+0:100х3068, 84+13,15:100х4421,99+1,68:100х3068,84	шт	1	<u>4256.59</u> -	- -	4257	-	- -	- -	- -
42	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1490.29</u> -	- -	1490	-	- -	- -	- -
43	& С118-35- 4-6Ц	Драбина С4	шт	1	<u>3208.47</u> -	- -	3208	-	- -	- -	- -
44	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,2	<u>1599.36</u> 738,00	<u>141.44</u> 66,30	320	148	<u>28</u> 13	<u>8,2000</u> 0,6120	<u>1,64</u> 0,12
45	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	2	<u>616.24</u> 131,75	- -	1232	264	- -	<u>1,5000</u> -	<u>3</u> -
46	КБ29-176-2	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 150 мм	10шт	0,1	<u>4503.28</u> 1165,35	<u>0.71</u> 0,16	450	117	- -	<u>13,8600</u> 0,0018	<u>1,39</u> -
47	КБ29-176-2	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 133 мм	10шт	0,2	<u>2835.13</u> 1165,35	<u>0.71</u> 0,16	567	233	- -	<u>13,8600</u> 0,0018	<u>2,77</u> -
48	КБ22-49-1	Підвішування підземних комунікацій при перетинанні їх трасою трубопроводу, площа перерізу короба до 0,1 м2	1м короб	8	<u>389.56</u> 109,56	<u>57.82</u> 19,28	3116	876	<u>463</u> 154	<u>1,2800</u> 0,1995	<u>10,24</u> 1,6
49	& С113-138- 30	Труба сталева електрозварна, діаметр 108х4 мм	м	8	<u>718.62</u> -	- -	5749	-	- -	- -	- -
50	КБ22-38-3	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 100 мм	шт	1	<u>882.78</u> 344,15	<u>514.21</u> 72,48	883	344	<u>514</u> 72	<u>3,2200</u> 0,7499	<u>3,22</u> 0,75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	КБ16-30-1	Ущільнення водопровідного вводу при переході через зовнішню стіну	сальник	4	<u>268.89</u> 268,89	- -	1076	1076	- -	<u>2,9500</u> -	<u>11,8</u> -
52	& 2405- 1752-13	Ущільнення водопровідного вводу при переході через зовнішню стіну (комплекс 7373-3)	шт	4	<u>568.51</u> -	- -	2274	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					161900	20174	<u>26353</u> 5531		<u>226,22</u> 53,74
		Разом будівельні роботи, грн.					161900				

		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.					115373 25705 13670 29,86 4472 175570				
		----- ----- Всього по розділу 1					175570				
		Разом прямі витрати по кошторису					161900	20174	<u>26353</u> 5531		<u>226,22</u> 53,74
		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.					161900 115373 25705 13670 29,86 4472 175570				
		----- ----- Всього по кошторису					175570				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					309,82				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					30177				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]