

"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" Коригування
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 176,734 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,31142 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 30,373 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	
					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
		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>47673,30</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.	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і	100м3	0,03	<u>23942,13</u> 23942,13	<u>-</u> -	718	718	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>9,42</u> -

92_СД_ЛС1_06-01-01

п.1.3.180 к(труд)=1,2	траншеях, розроблених механізованим способом										
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>	681	-	<u>681</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	Перевезення ґрунту до 36 км	т	42	<u>305.37</u>	<u>305.37</u>	12826	-	<u>12826</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6 С311-36	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,5	<u>10755.66</u>	<u>-</u>	5378	667	<u>-</u>	<u>16,3200</u>	<u>8,16</u>	<u>-</u>
7 КБ23-1-1	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>	88	-	<u>88</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8 КБ1-27-1	Пісок природний, рядовий	м3	13,2	<u>856.47</u>	<u>-</u>	11305	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
9 С1421-10634	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 100 мм	шт	2	<u>289.19</u>	<u>19.27</u>	578	398	<u>39</u>	<u>2,2400</u>	<u>4,48</u>	<u>-</u>
10 КБ22-35-3	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>	<u>-</u>
11 С1630-67	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 100 мм	шт	4	<u>325.81</u>	<u>199.72</u>	1303	427	<u>799</u>	<u>0,9600</u>	<u>3,84</u>	<u>-</u>
12 КБ22-40-3	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	4	<u>106.84</u>	<u>2,81</u>	1422	-	<u>11</u>	<u>0,0290</u>	<u>0,12</u>	<u>-</u>
13 С130-969	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	1	<u>355.45</u>	<u>-</u>	278	228	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
14 КБ16-15-2	Клапан спускний муфтовий Ду40 мм Ру 1,6 МПа 15 КЧ 33 П	шт	1	<u>278.36</u>	<u>50.86</u>	526	-	<u>50</u>	<u>2,4100</u>	<u>2,41</u>	<u>-</u>
15 & С1630-548-1	Установлення гідрантів пожежних	шт	1	<u>227.50</u>	<u>16,96</u>	399	249	<u>17</u>	<u>0,1636</u>	<u>0,16</u>	<u>-</u>
16 КБ22-37-3	Пожежний гидрант ф 125 мм ПГП -1000	шт	1	<u>526.01</u>	<u>-</u>	7660	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
17 & С1630-3-2	Установлення фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 100 мм	шт	1	<u>-</u>	<u>-</u>	4796	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
18 КБ16-12-4	Трійник ТФ з пожежною підставкою 100х100 (сталевий)	шт	1	<u>398.87</u>	<u>54,77</u>	84	84	<u>55</u>	<u>2,9100</u>	<u>2,91</u>	<u>-</u>
19 & С1630-3-1-7Х	Установлення вказівника на стіні	шт	1	<u>249.07</u>	<u>15,21</u>	462	-	<u>15</u>	<u>0,1575</u>	<u>0,16</u>	<u>-</u>
20 КБ34-108-4	Флуоресцентний вказівний знак ПГ на стіні будівлі	шт	1	<u>7660.43</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
21 & С1110-193-2				<u>1149.61</u>	<u>104,89</u>			<u>105</u>	<u>2,3900</u>	<u>2,39</u>	<u>-</u>
				<u>241.49</u>	<u>22,64</u>			<u>23</u>	<u>0,2342</u>	<u>0,23</u>	<u>-</u>
				<u>4795.52</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20 КБ34-108-4	Установлення вказівника на стіні	шт	1	<u>83.88</u>	<u>-</u>	84	84	<u>-</u>	<u>0,9800</u>	<u>0,98</u>	<u>-</u>
21 & С1110-193-2	Флуоресцентний вказівний знак ПГ на стіні будівлі	шт	1	<u>83.88</u>	<u>-</u>	462	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				<u>461.71</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

92_СД_ЛС1_06-01-01

22	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	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	& С130-971-7	Втулка під фланець літая Simona ПЕ 100 SDR17 Ф 100	шт	2	<u>358.54</u> -	-	717	-	-	-	-
24	& С130-971-8	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	& С113-1360-1	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	& С113-1719-1-6Я	Коліно 90 ПЕ100 SDR17 ф110	шт	1	<u>554.49</u> -	-	554	-	-	-	-
29	& С113-1719-2	Коліно 60 ПЕ100 SDR17 ф110	шт	2	<u>554.49</u> -	-	1109	-	-	-	-
30	& С113-1790-1	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	& С113-1681-2	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	& С113-1370-2	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	& С113-1555-250	Опора ковзна для прокладання труб	шт	8	<u>641.27</u> -	-	5130	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	КБ22-48-1	Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра *Колодязь ПГ-1*	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
38	КБ23-13-5	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

92_СД_ЛС1_06-01-01

39	K585521-Л008 варіант 3 С1415-8015	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3255,9х0,9	шт	2	<u>3228,73</u> -	-	6457	-	-	-	-
40	K585521-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	K585521-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>611,40</u> 131,75	-	1223	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>526,47</u> 109,56	<u>194,73</u> 41,29	4212	876	<u>1558</u> 330	<u>1,2800</u> 0,3821	<u>10,24</u> 3,06
49	& С113-138-30	Труба сталева електрозварна, діаметр 108х4 мм	м	8	<u>718,62</u> -	-	5749	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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
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							162987	20174	<u>27448</u>		<u>226,22</u>

92 СД ЛС1_06-01-01

		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. ----- ----- -----	162987 115365 25881 13747 30 4492 176734		5707		55,2				
		Всього по розділу 1	176734								
		Разом прямі витрати по кошторису 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. ----- ----- -----	162987 162987 115365 25881 13747 30 4492 176734	20174	<u>27448</u> 5707		<u>226,22</u> 55,2				
		Всього по кошторису	176734								
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.	311,42								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					30373				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]