

"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 №06-01-02
на зовнішні мережі каналізації
Зовнішні мережі водопостачання, каналізації та тепlopостачання

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

Кошторисна вартість 1405,516 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,49594 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 243,059 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 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. Самопливна каналізація К1									
1	КР18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,0922	<u>23810,67</u>	-	2195	2195	-	<u>305,5000</u>	<u>28,17</u>
					23810,67	-			-	-	-
2	КР18-1-3	Розбирання щебеневих покриттів та основ	100м3	0,2778	<u>7971,93</u>	<u>5951,73</u>	2215	561	<u>1654</u>	<u>25,9200</u>	<u>7,2</u>
					2020,20	1031,14			286	8,6041	2,39
3	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 укосами, група ґрунтів 2 в місцях, що знаходяться на відстані до 1 м від незахищених кабелів	100м3	0,38	<u>25937,31</u>	-	9856	9856	-	<u>340,3400</u>	<u>129,33</u>
					25937,31	-			-	-	-
4	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,38	<u>12402,91</u>	-	4713	4713	-	<u>165,2400</u>	<u>62,79</u>
					12402,91	-			-	-	-
5	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	0,235	<u>30527,43</u>	<u>29003,70</u>	7174	358	<u>6816</u>	<u>19,5500</u>	<u>4,59</u>
					1523,73	7412,43			1742	62,4750	14,68
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами	1000м3	0,2	<u>47676,53</u>	<u>45908,46</u>	9535	344	<u>9182</u>	<u>22,1000</u>	<u>4,42</u>
					1722,47	11019,17			2204	91,5654	18,31

179_СД_ЛС1_06-01-02

7	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшем місткістю 0,5 [0, 5-0,63] м3, група ґрунтів 2 Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,2	<u>23942,13</u> 23942,13	- -	4788	4788	- -	<u>314,1600</u> -	<u>62,83</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	1000м3	0,21	<u>7326,48</u> -	<u>7326,48</u> 1620,09	1539	-	<u>1539</u> 340	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 3,18
9	С311-36	Перевезення ґрунту до 36 км	т	350	<u>305,37</u> -	<u>305,37</u> 41,15	106880	-	<u>106880</u> 14403	<u>-</u> 0,3850	<u>-</u> 134,75
10	КР7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	79	<u>2790,73</u> 470,75	<u>519,47</u> 153,63	220468	37189	<u>41038</u> 12137	<u>5,5000</u> 1,6057	<u>434,5</u> 126,85
11	КР7-28-1	Улаштування асфальтобетонних литих покриттів товщиною 25 мм	100м2	0,768	<u>5871,93</u> 4979,70	- -	4510	3824	- -	<u>55,3300</u> -	<u>42,49</u> -
12	& С1421-9847-1	Суміші асфальтобетонні.	т	4,6848	<u>4947,61</u> -	- -	23179	-	- -	- -	- -
13	КР7-28-2 к=19	На кожні 5 мм зміни товщини асфальтобетонних литих покриттів додавати або виключати (до товщ. 120мм)	100м2	0,768	<u>7147,80</u> 7147,80	- -	5490	5490	- -	<u>79,4200</u> -	<u>60,99</u> -
14	& С1421-9847-1	Суміші асфальтобетонні.	т	16,91712	<u>4947,61</u> -	- -	83699	-	- -	- -	- -
15	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,6	<u>10755,66</u> 1334,49	- -	17209	2135	- -	<u>16,3200</u> -	<u>26,11</u> -
16	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	0,116	<u>7326,48</u> -	<u>7326,48</u> 1620,09	850	-	<u>850</u> 188	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 1,76
17	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	127,6	<u>856,47</u> -	- -	109286	-	- -	- -	- -
18	КБ22-35-5	Установлення чавунних засувки або клапанів зворотних діаметром 150 мм	шт	1	<u>418,57</u> 281,65	<u>42,40</u> 14,14	419	282	<u>42</u> 14	<u>3,0900</u> 0,1463	<u>3,09</u> 0,15
19	С1630-69	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30чббр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 150 мм	шт	1	<u>8240,53</u> -	- -	8241	-	- -	- -	- -
20	КБ22-40-5	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 150 мм	шт	2	<u>479,55</u> 160,26	<u>290,08</u> 6,54	959	321	<u>580</u> 13	<u>1,4400</u> 0,0676	<u>2,88</u> 0,14
21	С130-971	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 150 мм	шт	2	<u>546,16</u> -	- -	1092	-	- -	- -	- -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КБ22-34-2	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 160 мм	10 шт	0,2	<u>7384,66</u> 3256,26	<u>4128,40</u> 1377,02	1477	651	<u>826</u> 275	<u>33,2000</u> 14,8766	<u>6,64</u> 2,98

179_СД_ЛС1_06-01-02

23	& C130-971-1	Втулка під фланець ПЕ100 SDR11 Ф160	шт	2	<u>734,51</u>	-	1469	-	-	-	-
24	& C130-971-2	Фланець під втулку ПЕ100 SDR11 Ф160	шт	2	<u>706,16</u>	-	1412	-	-	-	-
25	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 160 мм	100м	2,115	<u>9458,23</u> 9146,35	<u>167,37</u> 56,66	20004	19345	<u>354</u> 120	<u>91,8400</u> 0,5652	<u>194,24</u> 1,2
26	& C113-1453-3	Труба НПВХ SDR 41 (SN4) діам. 160х4,0 для зовн. каналізації	м	211,5	<u>376,93</u>	-	79721	-	-	-	-
27	КБ22-11-8	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 315 мм з гідравличним випробуванням (футляр)	1000м	0,01	<u>130962,54</u> 45155,81	<u>78649,73</u> 18040,23	1310	452	<u>786</u> 180	<u>489,6000</u> 189,4511	<u>4,9</u> 1,89
28	& C113-1370-1	Труби ПЕ100 SDR26 Ф315х12,1	м	10	<u>1183,90</u>	-	11839	-	-	-	-
29	КБ22-47-2	Протягування у футляр труб ПЕ Ф160х4,0	100м	0,1	<u>13762,09</u> 8467,68	<u>42,40</u> 14,14	1376	847	<u>4</u> 1	<u>89,7000</u> 0,1463	<u>8,97</u> 0,01
30	& C113-1555-250	Опора ковзна для прокладання труб	шт	10	<u>641,27</u>	-	6413	-	-	-	-
31	КБ22-48-1	Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра *Колодязі: КЗП №1, КЗП №2, КЗУ №3, КЗП №4, КЗЛ №5, КЗЛ №6, КЗУ №7, КЗУ №9, КЗП №11, КЗП №12*	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
32	КБ23-13-3	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10м3	0,592	<u>52810,02</u> 18375,84	<u>19910,80</u> 5483,16	31264	10878	<u>11787</u> 3246	<u>201,6000</u> 45,1454	<u>119,35</u> 26,73
33	К585521-Л003 варіант 1 С1415-8023	Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,08 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 2287,81х0,3	шт	5	<u>748,03</u>	-	3740	-	-	-	-
34	К585521-Л004 варіант 1 С1415-8032	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,16 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 2018,3х0,6	шт	11	<u>1331,12</u>	-	14642	-	-	-	-
35	К585521-Л005 варіант 1 С1415-8014	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1830,76х0,9	шт	4	<u>1824,53</u>	-	7298	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	К585521-Л031 варіант 1 С1415-7976	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,10+0:100х3209,39+2,	шт	10	<u>1167,37</u>	-	11674	-	-	-	-

179_СД_ЛС1_06-01-02

37	K585521-Л048 варіант 1 С1415-7976	21:100x2992,56+0:100x3068,84+5, 56:100x4421,99+0,6:100x3068,84 Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)x146,4657)x0,18+0:100x3209,39+0:100x3068,84+14,06:100x4421,99+1,08:100x3068,84	шт	10	<u>2094.63</u> -	<u>-</u> -	20946	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	10	<u>1490.29</u> -	<u>-</u> -	14903	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	& С118-35-10	Драбина С1-00	шт	4	<u>1072.24</u> -	<u>-</u> -	4289	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	& С118-35-11	Драбина С1-01	шт	1	<u>1434.34</u> -	<u>-</u> -	1434	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	& С118-35-12	Драбина С1-03	шт	5	<u>2153.44</u> -	<u>-</u> -	10767	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	2,2	<u>1599.36</u> 738,00	<u>141,44</u> 66,30	3519	1624	<u>311</u> 146	<u>8,2000</u> 0,6120	<u>18,04</u> 1,35
43	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см *Колодязь В1 №8*	1м2	18,2	<u>616.24</u> 131,75	<u>-</u> -	11216	2398	<u>-</u> -	<u>1,5000</u> -	<u>27,3</u> -
44	КБ23-13-6	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у мокрих ґрунтах	10м3	0,158	<u>54145.06</u> 15604,88	<u>10355,20</u> 2868,49	8555	2466	<u>1636</u> 453	<u>171,2000</u> 23,8218	<u>27,05</u> 3,76
45	K585521-Л007 варіант 1 С1415-8033	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,265 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3582,56x0,6	шт	2	<u>2351.53</u> -	<u>-</u> -	4703	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	K585521-Л008 варіант 1 С1415-8015	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3255,9x0,9	шт	1	<u>3228.73</u> -	<u>-</u> -	3229	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	K585521-Л035 варіант 1 С1415-7976	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,27 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84x1,05-(0,77+0,74)x146,4657)x0,27+24,27:100x3209,39+3,02:100x2992,56+0:100x3068,84+1,63:100x4421,99+1,08:100x3068,84	шт	1	<u>3235.94</u> -	<u>-</u> -	3236	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	K585521-Л049 варіант 1 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)x146,	шт	1	<u>4256.59</u> -	<u>-</u> -	4257	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

179_СД_ЛС1_06-01-02

49	C113-753	4657)х0,38+18,30:100х3209,39+0:100х3068,84+13,15:100х4421,99+1,68:100х3068,84 Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1490,29</u>	-	1490	-	-	-	-
50	& C118-35-4-6Ц	Драбина С4	шт	1	<u>3208,47</u>	-	3208	-	-	-	-
51	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,23	<u>1599,36</u>	<u>141,44</u>	368	170	<u>33</u>	<u>8,2000</u>	<u>1,89</u>
52	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см *Колонка для управління засувкою Ду150 мм*	1м2	1,8	<u>616,24</u>	-	1109	237	-	<u>1,5000</u>	<u>2,7</u>
53	КБ9-75-1	Виготовлення колонки	т	0,03546	<u>38665,58</u>	<u>12685,83</u>	1371	862	<u>450</u>	<u>257,6000</u>	<u>9,13</u>
54	C113-176	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	1,1	<u>575,49</u>	-	633	-	-	-	-
55	& C113-14571	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 4,0 мм	м	1,075	<u>231,28</u>	-	249	-	-	-	-
56	C130-971	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 150 мм	шт	1	<u>546,16</u>	-	546	-	-	-	-
57	& C111-1394-2	Скоба круг L=0,2м	шт	4	<u>173,49</u>	-	694	-	-	-	-
58	КБ9-49-1	Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами	100шт	0,08	<u>3281,81</u>	<u>1530,66</u>	263	139	<u>122</u>	<u>19,0400</u>	<u>1,52</u>
59	& C111-1394-1-1A	Шпильки М16	кг	0,56	<u>122,72</u>	-	69	-	-	-	-
60	& C111-124-1-13	Гайки М16	шт	8	<u>21,42</u>	-	171	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	& C111-1389-2	Шайба М16	шт	8	<u>13,26</u>	-	106	-	-	-	-
62	КБ29-176-3	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 200 мм	10шт	2,1	<u>5055,05</u>	<u>2,14</u>	10616	2569	<u>4</u>	<u>14,6900</u>	<u>30,85</u>
63	КБ22-49-1	Підвішування підземних комунікацій при перетинанні їх трасою трубопроводу, площа перерізу короба до 0,1 м2	1м короб	16	<u>389,56</u>	<u>57,82</u>	6233	1753	<u>925</u>	<u>1,2800</u>	<u>20,48</u>
64	& C113-138-30	Труба сталева електрозварна, діаметр 108х4 мм	м	16	<u>718,62</u>	-	11498	-	-	-	-
65	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	<u>2926,71</u>	<u>122,63</u>	2927	2456	<u>123</u>	<u>26,9400</u>	<u>26,94</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1			<u>2455,58</u>	<u>36,62</u>	953570	120053	<u>186634</u>	<u>0,3362</u>	<u>1382,17</u>

		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. ----- ----- Всього по розділу 1					953570 646883 156338 86830 200,16 29979 1040400 1040400		36285		345,45
66	KP18-1-6	Розділ 2. Напірна каналізація від K1H Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,0072	<u>23810,67</u> 23810,67	-	171	171	-	<u>305,5000</u>	<u>2,2</u>
67	KP18-1-3	Розбирання щебеневих покриттів та основ	100м3	0,0205	<u>7971,93</u> 2020,20	<u>5951,73</u> 1031,14	163	41	<u>122</u> 21	<u>25,9200</u> 8,6041	<u>0,53</u> 0,18
68	KB1-12-14	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,071	<u>30527,43</u> 1523,73	<u>29003,70</u> 7412,43	2167	108	<u>2059</u> 526	<u>19,5500</u> 62,4750	<u>1,39</u> 4,44
69	KB1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими 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
70	KB1-164-2 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	0,03	<u>23942,13</u> 23942,13	-	718	718	-	<u>314,1600</u>	<u>9,42</u>
71	KB1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,074	<u>7326,48</u> -	<u>7326,48</u> 1620,09	542	-	<u>542</u> 120	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 1,12
72	C311-36	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
73	KP7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	3	<u>2790,73</u> 470,75	<u>519,47</u> 153,63	8372	1412	<u>1558</u> 461	<u>5,5000</u> 1,6057	<u>16,5</u> 4,82
74	KP7-28-1	Улаштування асфальтобетонних литих покриттів товщиною 25 мм	100м2	0,06	<u>5871,93</u> 4979,70	-	352	299	-	<u>55,3300</u>	<u>3,32</u>
75 & C1421-9847-1		Суміші асфальтобетонні.	т	0,366	<u>4947,61</u> -	-	1811	-	-	-	-

179_СД_ЛС1_06-01-02

76	КР7-28-2 к=19	На кожні 5 мм зміни товщини асфальтобетонних литих покриттів додавати або виключати (до товщ. 120мм) Суміші асфальтобетонні.	100м2	0,06	<u>7147,80</u> 7147,80	<u>-</u> -	429	429	<u>-</u> -	<u>79,4200</u> -	<u>4,77</u> -
77	& С1421-9847-1		т	0,067	<u>4947,61</u> -	<u>-</u> -	331	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,32	<u>10755,66</u> 1334,49	<u>-</u> -	3442	427	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>5,22</u> -
79	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	0,0125	<u>7326,48</u> -	<u>7326,48</u> 1620,09	92	-	<u>92</u> 20	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 0,19
80	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	13,75	<u>856,47</u> -	<u>-</u> -	11776	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	КБ18-13-5	Монтаж насосної станції	шт	1	<u>7434,00</u> 4744,39	<u>892,55</u> 287,95	7434	4744	<u>893</u> 288	<u>50,8400</u> 2,8779	<u>50,84</u> 2,88
82	КБ22-35-2	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 80 мм	шт	6	<u>283,85</u> 193,82	<u>19,27</u> 6,43	1703	1163	<u>116</u> 39	<u>2,1800</u> 0,0665	<u>13,08</u> 0,4
83	С1630-66	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	3	<u>3544,57</u> -	<u>-</u> -	10634	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
84	& С1630-66-4	Клапан зворотній шаровий Ду 80 мм Fig.C102	шт	3	<u>6695,37</u> -	<u>-</u> -	20086	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	КБ22-40-2	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 80 мм	шт	6	<u>245,02</u> 82,35	<u>148,07</u> 2,08	1470	494	<u>888</u> 12	<u>0,7400</u> 0,0215	<u>4,44</u> 0,13
86	С1533-60	Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр умовного проходу 80 мм	шт	6	<u>184,24</u> -	<u>-</u> -	1105	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,021	<u>23898,61</u> 22359,47	<u>1049,50</u> 124,07	502	470	<u>22</u> 3	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>5,03</u> 0,03
88	& С113-1451-10	Труби ПЕ100 SDR17 Ф40x4 мм (1,0 МПа)	м	21,21	<u>64,54</u> -	<u>-</u> -	1369	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,071	<u>42988,71</u> 28966,53	<u>12985,24</u> 4311,97	3052	2057	<u>922</u> 306	<u>310,4000</u> 46,3270	<u>22,04</u> 3,29
90	& С113-1451-11	Труби ПЕ100 SDR17 Ф75x4,5 мм (1,0 МПа)	м	9,09	<u>112,44</u> -	<u>-</u> -	1022	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	& С113-1451-14	Труби ПЕ100 SDR17 Ф90x5,4 мм (1,0 МПа)	м	62,62	<u>218,56</u> -	<u>-</u> -	13686	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
92	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням (футляр)	1000м	0,014	<u>97943,31</u> 37283,06	<u>57544,85</u> 12650,89	1371	522	<u>806</u> 177	<u>404,2400</u> 137,9099	<u>5,66</u> 1,93
93	& С113-	Труби ПЕ100 SDR17 Ф225x8,6	м	14	<u>1077,62</u> -	<u>-</u> -	15087	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

179_СД_ЛС1_06-01-02

112	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,29	<u>40889,01</u> 13417,28	<u>9934,79</u> 2749,64	11858	3891	<u>2881</u> 797	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>42,69</u> 6,61
113	К585521-Л008 варіант 2 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	4	<u>3228,73</u> -	- -	12915	-	- -	- -	- -
114	К585521-Л035 варіант 2 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	-	- -	- -	- -
115	К585521-Л036 варіант 1 С1415-7976	Плити покриття 1ПП15-2 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+24,43:100х3209,39+5,07:100х2992,56+0:100х3068,84+1,63:100х4421,99+1,08:100х3068,84	шт	1	<u>3303,75</u> -	- -	3304	-	- -	- -	- -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	К585521-Л049 варіант 2 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	2	<u>4256,59</u> -	- -	8513	-	- -	- -	- -
117	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1490,29</u> -	- -	1490	-	- -	- -	- -
118	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>2279,42</u> -	- -	2279	-	- -	- -	- -
119	& С118-35-6	Драбина С3	шт	2	<u>2751,21</u> -	- -	5502	-	- -	- -	- -
120	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,5	<u>1599,36</u> 738,00	<u>141,44</u> 66,30	800	369	<u>71</u> 33	<u>8,2000</u> 0,6120	<u>4,1</u> 0,31
121	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	4	<u>616,24</u> 131,75	- -	2465	527	- -	<u>1,5000</u> -	<u>6</u> -
122	КБ29-176-2	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 133 мм	10шт	0,5	<u>2835,13</u> 1165,35	<u>0,71</u> 0,16	1418	583	- -	<u>13,8600</u> 0,0018	<u>6,93</u> -
123	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	<u>2926,71</u> 2455,58	<u>122,63</u> 36,62	2927	2456	<u>123</u> 37	<u>26,9400</u> 0,3362	<u>26,94</u> 0,34
		Разом прямі витрати по розділу 2					204655	26264	<u>29644</u> 6118		<u>287,27</u> 58,88

179_СД_ЛС1_06-01-02

		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.					204655				
							148747				
							32382				
							16477				
							34,73				
							5207				
							221132				

		Всього по розділу 2					221132				
124	КБ1-12-14	Розділ 3. Дошова каналізація К2 Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,249	<u>30527,43</u> 1523,73	<u>29003,70</u> 7412,43	7601	379	<u>7222</u> 1846	<u>19,5500</u> 62,4750	<u>4,87</u> 15,56
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,02	<u>47676,53</u> 1722,47	<u>45908,46</u> 11019,17	954	34	<u>918</u> 220	<u>22,1000</u> 91,5654	<u>0,44</u> 1,83
126	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2 тех.ч. п.1.3.177 к(труд)=1,15 к(ЕММ)=1,15	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом, що сильно налипає на інструменти	100м3	0,01	<u>27533,45</u> 27533,45	<u>-</u> -	275	275	<u>-</u> -	<u>361,2840</u> -	<u>3,61</u> -
127	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,25	<u>7326,48</u> -	<u>7326,48</u> 1620,09	1832	-	<u>1832</u> 405	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 3,79
128	С311-36	Перевезення ґрунту до 36 км	т	35	<u>305,37</u> -	<u>305,37</u> 41,15	10688	-	<u>10688</u> 1440	<u>-</u> 0,3850	<u>-</u> 13,48
129	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,1	<u>10755,66</u> 1334,49	<u>-</u> -	1076	133	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>1,63</u> -
130	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	0,003	<u>7326,48</u> -	<u>7326,48</u> 1620,09	22	-	<u>22</u> 5	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 0,05
131	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	3,3	<u>856,47</u> -	<u>-</u> -	2826	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

179_СД_ЛС1_06-01-02

132	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,011	<u>97943,31</u> 37283,06	<u>57544,85</u> 12650,89	1077	410	<u>633</u> 139	<u>404,2400</u> 137,9099	<u>4,45</u> 1,52
133	& С113-1451-13	Труби ПЕ100 SDR26 (0,63 МПа)Ф225х8,6	м	11,11	<u>936,54</u> -	<u>-</u> -	10405	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
134	КБ22-34-12	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 200 мм	10 шт	0,1	<u>11116,22</u> 4923,62	<u>6192,60</u> 2065,52	1112	492	<u>620</u> 207	<u>50,2000</u> 22,3149	<u>5,02</u> 2,23
135	& С113-2266-1	Тріник ПЕ Ф225	шт	1	<u>266,74</u> -	<u>-</u> -	267	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
136	КБ22-34-3	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 200 мм	10 шт	0,1	<u>8558,00</u> 3481,84	<u>5076,16</u> 1693,34	856	348	<u>508</u> 169	<u>35,5000</u> 18,2966	<u>3,55</u> 1,83
137	& С113-2266-2	Заглушка ПЕ Ф225	шт	1	<u>175,83</u> -	<u>-</u> -	176	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
138	& С111-1849-13	Хомут для кріплення труби Ф225мм	шт	3	<u>121,39</u> -	<u>-</u> -	364	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	КБ29-176-3	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 200 мм *Колодязь К2 №1*	10шт	0,4	<u>6678,53</u> 1223,38	<u>2,14</u> 0,49	2671	489	<u>1</u> -	<u>14,6900</u> 0,0054	<u>5,88</u> -
140	КБ23-13-8	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 2 м у мокрих ґрунтах	10м3	0,369	<u>49915,91</u> 11900,54	<u>9849,27</u> 2716,86	18419	4391	<u>3634</u> 1003	<u>130,5600</u> 22,4238	<u>48,18</u> 8,27
141	К585521-Л010 варіант 1 С1415-8034	Кільця КС20.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,39 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 5606,71х0,6	шт	2	<u>3665,13</u> -	<u>-</u> -	7330	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
142	К585521-Л011 варіант 1 С1415-8016	Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,59 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 5113,09х0,9	шт	3	<u>5047,54</u> -	<u>-</u> -	15143	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
143	К585521-Л041 варіант 1 С1415-7976	Плити покриття 1ПП20-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,55 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,55+37,71:100х3209,39+8,28:100х2992,56+0:100х3068,84+1,98:100х4421,99+1,68:100х3068,84	шт	1	<u>6196,00</u> -	<u>-</u> -	6196	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
144	К585521-Л050 варіант 1 С1415-7976	Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,59 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146,4657)х0,59+73,57:100х3209,39+3,06:100х3068,84+1,13:100х4421,99+1,	шт	1	<u>7283,97</u> -	<u>-</u> -	7284	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

145	C113-753	68:100x3068,84 Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>1490,29</u> -	-	1490	-	-	-	-
146	& C118-35-5	Драбина С7	шт	1	<u>5951,94</u> -	-	5952	-	-	-	-
147	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,3	<u>1599,36</u> 738,00	<u>141,44</u> 66,30	480	221	<u>42</u> 20	<u>8,2000</u> 0,6120	<u>2,46</u> 0,18
148	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см *Колодязі Д1, Д2*	1м2	2	<u>616,24</u> 131,75	-	1232	264	-	<u>1,5000</u> -	<u>3</u> -
149	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,0022	<u>286712,87</u> 12322,74	<u>2594,86</u> 1155,21	631	27	<u>6</u> 3	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>0,33</u> 0,02
150	КБ23-13-3	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10м3	0,118	<u>52810,02</u> 18375,84	<u>19910,80</u> 5483,16	6232	2168	<u>2349</u> 647	<u>201,6000</u> 45,1454	<u>23,79</u> 5,33
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	К585521-Л005 варіант 1 С1415-8014	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1830,76x0,9	шт	2	<u>1824,53</u> -	-	3649	-	-	-	-
152	К585521-Л032 варіант 1 С1415-7976	Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84x1,05-(0,77+0,74)x146,4657)x0,10+11,73:100x3209,39+3,02:100x2992,56+0:100x3068,84+1,30:100x4421,99+0,6:100x3068,84	шт	2	<u>1383,94</u> -	-	2768	-	-	-	-
153	К585521-Л048 варіант 1 С1415-7976	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)x146,4657)x0,18+0:100x3209,39+0:100x3068,84+14,06:100x4421,99+1,08:100x3068,84	шт	2	<u>2094,63</u> -	-	4189	-	-	-	-
154	& C113-750-1	Дощоприймач великий 430x830	шт	2	<u>4760,94</u> -	-	9522	-	-	-	-
155	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
156	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	4	<u>616,24</u> 131,75	-	2465	527	-	<u>1,5000</u> -	<u>6</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					135504	10306	<u>28503</u> 6117		<u>114,85</u> 54,21
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					135504				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					96695				

		всього заробітна плата, грн.					16423				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8481				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2730				
		Всього будівельні роботи, грн.					143985				

		Всього по розділу 3					143985				
		Разом прямі витрати по кошторису					1293729	156623	244781		1784,29
									48520		458,54
		Разом будівельні роботи, грн.					1293729				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					892325				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					205143				
		Загальновиробничі витрати, грн.					111787				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					253,11				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					37916				
		Всього будівельні роботи, грн.					1405516				

		Всього по кошторису					1405516				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					2495,94				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					243059				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]