

Реконструкція будівлі Хмельницької спеціалізованої середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів №6 з поглибленим вивченням німецької мови з 1-го класу для улаштування споруди цивільного захисту на пров. Володимирський, 12 в м. Хмельницькому
2023.03-42

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02
на каналізація К1
Зовнішні мережі водопроводу і каналізації

Основа:
креслення (специфікації) № 2023.03-42-ЗВК

Кошторисна вартість 477,602 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,00834 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 83,150 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 вересня" 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	
					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
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,06									
		Розділ 1. Каналізація К1									
1	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,101	<u>35183,36</u>	<u>19718,97</u>	3554	1562	<u>1992</u>	<u>216,1340</u>	<u>21,83</u>
					15464,39	5135,52			519	62,5562	6,32
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	0,02191	<u>70780,52</u>	<u>67522,65</u>	1551	71	<u>1480</u>	<u>48,6540</u>	<u>1,07</u>
					3257,87	16074,34			352	181,0379	3,97
3	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	38,3	<u>150,76</u>	<u>150,76</u>	5774	-	<u>5774</u>	-	-
					-	20,57			788	0,2240	8,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	0,02191	<u>5739,76</u> 400,31	<u>5290,36</u> 951,04	126	9	<u>116</u> 21	<u>5,9784</u> 8,8235	<u>0,13</u> 0,19
5	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0566	<u>42064,17</u> 1315,21	<u>40748,96</u> 10270,70	2381	74	<u>2307</u> 581	<u>19,6418</u> 116,6615	<u>1,11</u> 6,6
6	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.182 к(труд)=1,15	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 в місцях, що знаходяться на відстані до 1м від кабелів, що прокладені в трубопроводах або коробах, а також від водопровідних і каналізаційних труб	100м3	0,048	<u>20893,72</u> 20893,72	- -	1003	1003	- -	<u>319,1342</u> -	<u>15,32</u> -
7	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	0,093	<u>21802,14</u> 21802,14	- -	2028	2028	- -	<u>333,0096</u> -	<u>30,97</u> -
8	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,195	<u>11293,96</u> 11293,96	- -	2202	2202	- -	<u>175,1544</u> -	<u>34,16</u> -
9	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,0512	<u>8772,59</u> -	<u>8772,59</u> 1719,99	449	-	<u>449</u> 88	<u>-</u> 18,7334	<u>-</u> 0,96
10	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,512	<u>3035,97</u> 1431,01	<u>1604,96</u> 439,91	1554	733	<u>821</u> 225	<u>19,4616</u> 5,4246	<u>9,96</u> 2,78
11	КБ23-2-1 к дем.=0,6	(Демонтаж) Укладання трубопроводів із азбестоцементних безнапірних труб діаметром 150 мм	1000м	0,066	<u>30896,90</u> 28767,46	<u>2129,44</u> 516,08	2039	1899	<u>140</u> 34	<u>367,3536</u> 4,8368	<u>24,25</u> 0,32
12	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,95	<u>13441,44</u> 1215,27	- -	26211	2370	- -	<u>17,2992</u> -	<u>33,73</u> -
13	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	<u>2754,44</u> 2236,25	<u>124,52</u> 33,35	2754	2236	<u>125</u> 33	<u>28,5564</u> 0,3564	<u>28,56</u> 0,36
14	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням /футляр/	1000м	0,008	<u>96177,44</u> 33953,90	<u>59108,14</u> 11520,54	769	272	<u>473</u> 92	<u>428,4944</u> 146,1845	<u>3,43</u> 1,17
15	КБ16-29-3	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	100м	-0,08	<u>1596,77</u> 874,63	<u>24,72</u> 1,24	-128	-70	<u>-2</u> -	<u>8,7132</u> 0,0159	<u>-0,7</u> -
16	С113-1454 варіант 1	Труби поліетиленові ПВХ діаметром 200х3, 9 мм	м	8	<u>354,53</u> -	- -	2836	-	- -	- -	- -
17	КБ22-47-2	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 150 мм	100м	0,08	<u>13009,92</u> 7711,15	<u>42,83</u> 12,87	1041	617	<u>3</u> 1	<u>95,0820</u> 0,1551	<u>7,61</u> 0,01
18	КБ16-30-4	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 400 мм	сальник	2	<u>1175,43</u> 484,77	<u>7,79</u> 2,34	2351	970	<u>16</u> 5	<u>6,1904</u> 0,0282	<u>12,38</u> 0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,12	<u>54169,52</u> 33194,59	<u>18599,07</u> 5567,07	6500	3983	<u>2232</u> 668	<u>418,9120</u> 69,5747	<u>50,27</u> 8,35
20	С113-1453	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 160x4 мм	м	121,2	<u>311,95</u> -	-	37808	-	-	-	-
21	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,008	<u>22856,72</u> 20879,64	<u>1344,40</u> 144,18	183	167	<u>11</u> 1	<u>260,4420</u> 1,6389	<u>2,08</u> 0,01
22	С113-1378	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 75x4,5 мм	м	8,08	<u>165,42</u> -	-	1337	-	-	-	-
23	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,008	<u>21961,64</u> 20361,26	<u>1094,00</u> 113,05	176	163	<u>9</u> 1	<u>253,9760</u> 1,2893	<u>2,03</u> 0,01
24	С113-1375	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 40x2,4 мм	м	8,08	<u>55,48</u> -	-	448	-	-	-	-
25	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,2	<u>5410,29</u> 2197,16	<u>3213,13</u> 965,99	1082	439	<u>643</u> 193	<u>26,0760</u> 12,1440	<u>5,22</u> 2,43
26	С113-993-11Г	Коліна з поліетилену діам. 40 мм /90 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1	<u>519,93</u> -	-	520	-	-	-	-
27	С113-994-11А варіант 1	Коліна з поліетилену діам. 75 мм /90 град. для зварювання ПЕ труб Polyplastic	шт	1	<u>985,92</u> -	-	986	-	-	-	-
28	КБ22-40-2	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 80 мм	шт	2	<u>239,50</u> 74,99	<u>156,64</u> 1,89	479	150	<u>313</u> 4	<u>0,7844</u> 0,0228	<u>1,57</u> 0,05
29	С113-1318 варіант 1	Буртові втулки ПЕ, діам. 75 мм з фланцем Ф65 мм	шт	2	<u>143,95</u> -	-	288	-	-	-	-
30	С113-1288 варіант 1	Муфти ПЕ компресійна з ЗР, діам. 40x1 1/4" мм для зварювання	шт	2	<u>104,65</u> -	-	209	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							108511	20878	<u>16902</u> 3606		<u>284,98</u> 42,17
Разом будівельні роботи, грн.							108511				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							70731				
всього заробітна плата, грн.							24484				
Загальновиробничі витрати, грн.							12877				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							30,76				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3957				
Всього будівельні роботи, грн.							121388				

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

		Всього по розділу 1					121388				
		Розділ 2. Обладнання і арматура колодязя К1-4а									
31	КМ7-218-1	Монтаж насосного агрегату лопатевого відцентрового одноступінчастого, багатоступінчастого об'ємного, вихрового, поршневого, приводного, роторного на загальній фундаментній плиті або моноблочного, маса 0,064 т	шт	1	<u>4608,62</u> 3065,58	<u>211,45</u> 17,53	4609	3066	<u>211</u> 18	<u>37,8000</u> 0,1942	<u>37,8</u> 0,19
32	КМ7-247-1	Монтаж насоса із заглибним електродвигуном	шт	1	<u>16099,64</u> 7898,80	<u>6261,61</u> 1461,03	16100	7899	<u>6262</u> 1461	<u>91,0000</u> 13,6931	<u>91</u> 13,69
33	& С111-1861-1	Ланцюг оцинкований Ф5 мм	м	5	<u>102,58</u> -	-	513	-	-	-	-
34	КБ22-36-2	Установлення сталевих засувки або клапанів зворотних діаметром 65 мм	шт	3	<u>328,92</u> 230,98	<u>31,15</u> 9,36	987	693	<u>93</u> 28	<u>2,9150</u> 0,1128	<u>8,75</u> 0,34
35	С1630-554 варіант 1	Клапани зворотні міжфланцеві для води, діаметр 65 мм	шт	1	<u>1010,87</u> -	-	1011	-	-	-	-
36	С113-2154 варіант 17	Кран кульовий з американкою, ф32 мм	шт	2	<u>1047,27</u> -	-	2095	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							25315	11658	<u>6566</u> 1507		<u>137,55</u> 14,22
Разом будівельні роботи, грн.							25315				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							7091				
всього заробітна плата, грн.							13165				
Загальновиробничі витрати, грн.							6395				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							14,26				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1835				
Всього будівельні роботи, грн.							31710				

		Всього по розділу 2					31710				
		Розділ 3. Колодязі К1-1, К1-2 (демонтаж-монтаж)									
37	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0091	<u>42064,17</u> 1315,21	<u>40748,96</u> 10270,70	383	12	<u>371</u> 93	<u>19,6418</u> 116,6615	<u>0,18</u> 1,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	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	0,015	<u>21802,14</u> 21802,14	-	327	327	-	<u>333,0096</u>	<u>5</u>
39	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,106	<u>11293,96</u> 11293,96	-	1197	1197	-	<u>175,1544</u>	<u>18,57</u>
40	КБ22-41-1 к дем.=0,6	(Демонтаж) Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,16	<u>18709,20</u> 6802,52	<u>11906,68</u> 3025,14	2993	1088	<u>1905</u> 484	<u>90,1594</u> 30,3434	<u>14,43</u> 4,85
41	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,16	<u>37726,46</u> 11337,54	<u>19844,47</u> 5041,91	6036	1814	<u>3175</u> 807	<u>150,2656</u> 50,5724	<u>24,04</u> 8,09
42	К585521- Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1	шт	4	<u>1320,72</u>	-	5283	-	-	-	-
43	К585521- Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1414,01</u>	-	2828	-	-	-	-
44	К585521- Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>2286,89</u>	-	4574	-	-	-	-
45	К585521- Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>751,50</u>	-	1503	-	-	-	-
46	С113-753 варіант 2	Люк чавунний для колодязів середній	шт	2	<u>4597,84</u>	-	9196	-	-	-	-
47	С121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0648	<u>79633,10</u>	-	5160	-	-	-	-
48	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,014	<u>1284,40</u> 465,23	<u>87,52</u> 6,29	18	7	<u>1</u> -	<u>5,0668</u> 0,0763	<u>0,07</u> -
49	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,014	<u>4152,13</u> 347,57	<u>64,52</u> 7,05	58	5	<u>1</u> -	<u>3,8372</u> 0,0852	<u>0,05</u> -
50	КБ46-30-1	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 20 см2	100шт	0,04	<u>3517,14</u> 1877,79	<u>1639,35</u> 455,58	141	75	<u>66</u> 18	<u>22,8748</u> 5,6434	<u>0,91</u> 0,23
Разом прямі витрати по розділу 3							39697	4525	<u>5519</u> 1402		<u>63,25</u> 14,23
Разом будівельні роботи, грн.							39697				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							29653				
всього заробітна плата, грн.							5927				
Загальновиробничі витрати, грн.							3080				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,3				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							938				
Всього будівельні роботи, грн.							42777				

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

		Всього по розділу 3					42777				
		Розділ 4. Колодязі К1-3 (демонтаж-монтаж)									
51	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,002	<u>42064,17</u> 1315,21	<u>40748,96</u> 10270,70	84	3	<u>81</u> 21	<u>19,6418</u> 116,6615	<u>0,04</u> 0,23
52	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	0,008	<u>21802,14</u> 21802,14	- -	174	174	- -	<u>333,0096</u> -	<u>2,66</u> -
53	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,028	<u>11293,96</u> 11293,96	- -	316	316	- -	<u>175,1544</u> -	<u>4,9</u> -
54	КБ22-41-1 к дем.=0,6	(Демонтаж) Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,055	<u>18709,20</u> 6802,52	<u>11906,68</u> 3025,14	1029	374	<u>655</u> 166	<u>90,1594</u> 30,3434	<u>4,96</u> 1,67
55	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,055	<u>37726,46</u> 11337,54	<u>19844,47</u> 5041,91	2075	624	<u>1091</u> 277	<u>150,2656</u> 50,5724	<u>8,26</u> 2,78
56	К585521-Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1320,72</u> -	- -	1321	-	- -	- -	- -
57	К585521-Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1414,01</u> -	- -	1414	-	- -	- -	- -
58	К585521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2286,89</u> -	- -	2287	-	- -	- -	- -
59	К585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>751,50</u> -	- -	752	-	- -	- -	- -
60	С113-753 варіант 2	Люк чавунний для колодязів середній	шт	1	<u>4597,84</u> -	- -	4598	-	- -	- -	- -
61	С121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0324	<u>79633,10</u> -	- -	2580	-	- -	- -	- -
62	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,007	<u>1284,40</u> 465,23	<u>87,52</u> 6,29	9	3	<u>1</u> -	<u>5,0668</u> 0,0763	<u>0,04</u> -
63	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,007	<u>4152,13</u> 347,57	<u>64,52</u> 7,05	29	2	- -	<u>3,8372</u> 0,0852	<u>0,03</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					16668	1496	<u>1828</u> 464		<u>20,89</u> 4,68
		Разом будівельні роботи, грн.					16668				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13344				
		всього заробітна плата, грн.					1960				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					1017 2,4 308 17685 17685				
64	КБ1-18-5	Розділ 5. Колодязь гасіння напору К1-4 Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколесному ході з ковшем місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0025	<u>70780,52</u> 3257,87	<u>67522,65</u> 16074,34	177	8	<u>169</u> 40	<u>48,6540</u> 181,0379	<u>0,12</u> 0,45
65	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	4,38	<u>150,76</u> -	<u>150,76</u> 20,57	660	-	<u>660</u> 90	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 0,98
66	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0029	<u>42064,17</u> 1315,21	<u>40748,96</u> 10270,70	122	4	<u>118</u> 30	<u>19,6418</u> 116,6615	<u>0,06</u> 0,34
67	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	0,005	<u>21802,14</u> 21802,14	<u>-</u> -	109	109	<u>-</u> -	<u>333,0096</u> -	<u>1,67</u> -
68	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,034	<u>11293,96</u> 11293,96	<u>-</u> -	384	384	<u>-</u> -	<u>175,1544</u> -	<u>5,96</u> -
69	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,113	<u>33672,21</u> 11337,54	<u>15760,50</u> 3803,99	3805	1281	<u>1781</u> 430	<u>150,2656</u> 35,6618	<u>16,98</u> 4,03
70	К585521- Л008 варіант 2	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>2134,46</u> -	<u>-</u> -	2134	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	К585521- Л035 варіант 1	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>3956,27</u> -	<u>-</u> -	3956	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
72	К585521- Л049 варіант 2	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>4843,32</u> -	<u>-</u> -	4843	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
73	К585521- Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3	<u>751,50</u> -	<u>-</u> -	2255	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	С113-753 варіант 2	Люк чавунний для колодязів середній	шт	1	<u>4597,84</u> -	<u>-</u> -	4598	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	C121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0324	<u>79633,10</u>	-	2580	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
76	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,007	<u>1284,40</u>	<u>87,52</u>	9	3	<u>1</u>	<u>5,0668</u>	<u>0,04</u>
					465,23	6,29			-	0,0763	-
77	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,007	<u>4152,13</u>	<u>64,52</u>	29	2	-	<u>3,8372</u>	<u>0,03</u>
					347,57	7,05			-	0,0852	-
78	КБ46-30-1	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 20 см2	100шт	0,02	<u>3517,14</u>	<u>1639,35</u>	70	38	<u>32</u>	<u>22,8748</u>	<u>0,46</u>
					1877,79	455,58			9	5,6434	0,11
79	КБ9-75-1	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т [бачки, воронки, жолоби, лотки та ін.]	т	0,116	<u>84935,61</u>	<u>13118,74</u>	9853	2569	<u>1522</u>	<u>273,0560</u>	<u>31,67</u>
					22144,84	1999,19			232	19,3874	2,25
80	КБ13-16-1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,047	<u>2161,54</u>	<u>97,19</u>	102	17	<u>5</u>	<u>3,7418</u>	<u>0,18</u>
					353,08	8,68			-	0,1052	-
81	КБ15-172-2	Фарбування емаллю ПФ-115 великих металевих поверхонь [крім покрівель] за два рази	100м2	0,047	<u>5346,09</u>	<u>1,19</u>	251	77	-	<u>20,8926</u>	<u>0,98</u>
					1636,10	1,01			-	0,0118	-
82	КБ6-3-1	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,005	<u>364852,71</u>	<u>18655,36</u>	1824	188	<u>93</u>	<u>492,3064</u>	<u>2,46</u>
					37602,36	6215,34			31	59,1909	0,3
		Разом прямі витрати по розділу 5					37761	4680	<u>4381</u>		<u>60,61</u>
									862		8,46
		Разом будівельні роботи, грн.					37761				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					28700				
		всього заробітна плата, грн.					5542				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2806				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					834				
		Всього будівельні роботи, грн.					40567				

		Всього по розділу 5					40567				
83	КБ1-18-5	Розділ 6. Колодязь К1-4а Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0173	<u>70780,52</u>	<u>67522,65</u>	1225	56	<u>1169</u>	<u>48,6540</u>	<u>0,84</u>
					3257,87	16074,34			278	181,0379	3,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	C311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	30,28	<u>150,76</u>	<u>150,76</u>	4565	-	<u>4565</u>	-	-
					-	20,57			623	0,2240	6,78
85	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0134	<u>42064,17</u>	<u>40748,96</u>	564	18	<u>546</u>	<u>19,6418</u>	<u>0,26</u>
					1315,21	10270,70			138	116,6615	1,56
86	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	0,011	<u>21802,14</u>	-	240	240	-	<u>333,0096</u>	<u>3,66</u>
					21802,14	-			-	-	-
87	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,145	<u>11293,96</u>	-	1638	1638	-	<u>175,1544</u>	<u>25,4</u>
					11293,96	-			-	-	-
88	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,414	<u>33672,21</u>	<u>15760,50</u>	13940	4694	<u>6525</u>	<u>150,2656</u>	<u>62,21</u>
					11337,54	3803,99			1575	35,6618	14,76
89	К585521-Л011	Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	5	<u>3299,69</u>	-	16498	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
90	К585521-Л041	Плити покриття 1ПП20-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>6708,83</u>	-	6709	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
91	К585521-Л050	Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>9692,85</u>	-	9693	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
92	К585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3	<u>751,50</u>	-	2255	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
93	С113-753 варіант 2	Люк чавунний для колодязів середній	шт	1	<u>4597,84</u>	-	4598	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
94	С121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0648	<u>79633,10</u>	-	5160	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
95	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,014	<u>1284,40</u>	<u>87,52</u>	18	7	<u>1</u>	<u>5,0668</u>	<u>0,07</u>
					465,23	6,29			-	0,0763	-
96	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,014	<u>4152,13</u>	<u>64,52</u>	58	5	<u>1</u>	<u>3,8372</u>	<u>0,05</u>
					347,57	7,05			-	0,0852	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					67161	6658	<u>12807</u>		<u>92,49</u>
									2614		26,23
		Разом будівельні роботи, грн.					67161				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					47696				
		всього заробітна плата, грн.					9272				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4764				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1436				
		Всього будівельні роботи, грн.					71925				

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

		Всього по розділу 6					71925				
		Розділ 7. Колодязі К1-5, К1-6 (демонтаж-монтаж)									
97	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0042	<u>42064,17</u> 1315,21	<u>40748,96</u> 10270,70	177	6	<u>171</u> 43	<u>19,6418</u> 116,6615	<u>0,08</u> 0,49
98	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	0,016	<u>21802,14</u> 21802,14	- -	349	349	- -	<u>333,0096</u> -	<u>5,33</u> -
99	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,058	<u>11293,96</u> 11293,96	- -	655	655	- -	<u>175,1544</u> -	<u>10,16</u> -
100	КБ22-41-1 к дем.=0,6	(Демонтаж) Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,11	<u>18709,20</u> 6802,52	<u>11906,68</u> 3025,14	2058	748	<u>1310</u> 333	<u>90,1594</u> 30,3434	<u>9,92</u> 3,34
101	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,11	<u>37726,46</u> 11337,54	<u>19844,47</u> 5041,91	4150	1247	<u>2183</u> 555	<u>150,2656</u> 50,5724	<u>16,53</u> 5,56
102	К585521-Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1320,72</u> -	- -	2641	-	- -	- -	- -
103	К585521-Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1414,01</u> -	- -	2828	-	- -	- -	- -
104	К585521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>2286,89</u> -	- -	4574	-	- -	- -	- -
105	К585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	6	<u>751,50</u> -	- -	4509	-	- -	- -	- -
106	С113-753 варіант 2	Люк чавунний для колодязів середній	шт	2	<u>4597,84</u> -	- -	9196	-	- -	- -	- -
107	С121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0304	<u>79633,10</u> -	- -	2421	-	- -	- -	- -
108	КБ13-16-1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,011	<u>2161,54</u> 353,08	<u>97,19</u> 8,68	24	4	<u>1</u> -	<u>3,7418</u> 0,1052	<u>0,04</u> -
109	КБ15-172-2	Фарбування емаллю ПФ-115 великих металевих поверхонь [крім покрівель] за два рази	100м2	0,011	<u>5346,09</u> 1636,10	<u>1,19</u> 1,01	59	18	- -	<u>20,8926</u> 0,0118	<u>0,23</u> -
		Разом прями витрати по розділу 7					33641	3027	<u>3665</u> 931		<u>42,29</u> 9,39
		Разом будівельні роботи, грн.					33641				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					26949				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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 7					3958 2056 4,85 625 35697 35697				
110	КБ1-13-5	Розділ 8. Колодязі К1-7, К1-8 Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,005	<u>42064,17</u> 1315,21	<u>40748,96</u> 10270,70	210	7	<u>203</u> 51	<u>19,6418</u> 116,6615	<u>0,1</u> 0,58
111	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	0,0021	<u>70780,52</u> 3257,87	<u>67522,65</u> 16074,34	149	7	<u>142</u> 34	<u>48,6540</u> 181,0379	<u>0,1</u> 0,38
112	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	3,7	<u>150,76</u> -	<u>150,76</u> 20,57	558	-	<u>558</u> 76	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 0,83
113	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	0,008	<u>21802,14</u> 21802,14	<u>-</u> -	174	174	<u>-</u> -	<u>333,0096</u> -	<u>2,66</u> -
114	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,058	<u>11293,96</u> 11293,96	<u>-</u> -	655	655	<u>-</u> -	<u>175,1544</u> -	<u>10,16</u> -
115	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,11	<u>37726,46</u> 11337,54	<u>19844,47</u> 5041,91	4150	1247	<u>2183</u> 555	<u>150,2656</u> 50,5724	<u>16,53</u> 5,56
116	К585521-Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1320,72</u> -	<u>-</u> -	2641	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
117	К585521-Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1414,01</u> -	<u>-</u> -	2828	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
118	К585521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>2286,89</u> -	<u>-</u> -	4574	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
119	К585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>751,50</u> -	<u>-</u> -	1503	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
120	С113-753 варіант 2	Люк чавунний для колодязів середній	шт	2	<u>4597,84</u> -	<u>-</u> -	9196	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
121	С121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0304	<u>79633,10</u> -	<u>-</u> -	2421	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	КБ13-16-1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовою ҐФ-021	100м2	0,011	<u>2161,54</u> 353,08	<u>97,19</u> 8,68	24	4	<u>1</u> -	<u>3,7418</u> 0,1052	<u>0,04</u> -
123	КБ15-172-2	Фарбування емаллю ҐФ-115 великих металевих поверхонь [крім покрівель] за два рази	100м2	0,011	<u>5346,09</u> 1636,10	<u>1,19</u> 1,01	59	18	- -	<u>20,8926</u> 0,0118	<u>0,23</u> -
Разом прямі витрати по розділу 8							29142	2112	<u>3087</u> 716		<u>29,82</u> 7,35
Разом будівельні роботи, грн.							29142				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							23943				
всього заробітна плата, грн.							2828				
Загальновиробничі витрати, грн.							1475				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,49				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							450				
Всього будівельні роботи, грн.							30617				

Всього по розділу 8							30617				
Розділ 9. Відновлення асфальтобетонного покриття											
124	КБ27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	1,01	<u>26656,18</u> 2236,32	<u>1442,09</u> 355,98	26923	2259	<u>1457</u> 360	<u>30,6976</u> 3,8158	<u>31</u> 3,85
125	КБ27-17-4	Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3	100м2	1,01	<u>1720,17</u> -	<u>79,55</u> 20,07	1737	-	<u>80</u> 20	<u>-</u> 0,2231	<u>-</u> 0,23
126	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	1,01	<u>3569,78</u> 1339,71	<u>-</u> -	3605	1353	<u>-</u> -	<u>16,9070</u> -	<u>17,08</u> -
127	КБ27-22-2 к=4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1 до 5 см	100м2	1,01	<u>866,80</u> 866,80	<u>-</u> -	875	875	<u>-</u> -	<u>10,8120</u> -	<u>10,92</u> -
128	С1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	12,1	<u>4097,62</u> -	<u>-</u> -	49581	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 9							82721	4487	<u>1537</u> 380		<u>59</u> 4,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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 9					82721 76697 4867 2517 5,94 764 85238 85238				
		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. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					440617 440617 324804 72003 36985 86,65 11147 477602 477602	59521	<u>56292</u> 12482		<u>790,88</u> 130,81
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1008,34 83150				

Склав

Чисановська Ю.В.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]