

(назва організації, що затверджує)

Затверджено

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 775,170 тис. грн.

В тому числі зворотних сум _ тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" _ " _____ 20__ р.

Водоотвод
2020**Локальний кошторис на будівельні роботи № 6-1-1
на водовідведення
Водовідведення**Основа:
креслення (специфікації) № ЗВККошторисна вартість 605,815 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,71164 тис.люд.-год.
Кошторисна заробітна плата 51,642 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений в поточних цінах станом на "21 травня" 2020 р.

№ п/п	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	E1-17-14 тех.ч. п.1.3.36 к=1,25	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, траншей прямокутного перерізу	1000м3	0,1241	<u>33874,44</u> 1592,86	<u>32236,65</u> 10189,45	4204	198	<u>4001</u> 1265	<u>27.6250</u> 114,4568	<u>3.43</u> 14,2
2	E1-164-2 тех.ч.		100м3	0,14	<u>17712,34</u> 17712,34	- -	2480	2480	- -	<u>314.1600</u> -	<u>43.98</u> -

	п.1.3.180 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом грунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом										
3	E1-164-2 тех.ч. п.1.3.181 к=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	0,029	<u>19188,37</u> 19188,37	- -	556	556	- -	<u>340.3400</u> -	<u>9,87</u> -	
4	E1-17-13	Розроблення ґрунту (від ручного розбирання) з навантаженням на автомобілі- самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0, 5-0,63] м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,0169	<u>22198,03</u> 1039,03	<u>21125,30</u> 6677,34	375	18	<u>357</u> 113	<u>18.0200</u> 75,0057	<u>0,3</u> 1,27	
5	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	225,6	<u>72,47</u> -	<u>72,47</u> 12,73	16349	-	<u>16349</u> 2872	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 36,32	
6	E1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,11643	<u>4063,03</u> -	<u>4063,03</u> 1198,50	473	-	<u>473</u> 140	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 1,76	
7	E1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,1643	<u>2045,04</u> 1162,56	<u>882,48</u> 357,34	2381	1354	<u>1027</u> 416	<u>18.3600</u> 5,1175	<u>21,38</u> 5,96	
8	E1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,14	<u>8354,49</u> 8354,49	- -	1170	1170	- -	<u>150.4500</u> -	<u>21,06</u> -	
9	C1421- 10634	Пісок природний, рядовий	м3	143,473	<u>503,18</u> -	- -	72193	-	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
Разом прямі витрати по розділу 1							100181	5776	<u>22207</u> 4806		<u>100,02</u> 59,51	
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							100181					
вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.							72198					
всього заробітна плата, грн.							10582					
Загальновиробничі витрати, грн.							4959					
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							15,63					
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1732					

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

		Всього будівельні роботи, грн.					105140				
		Всього по розділу 1					105140				
		Розділ 2. Трубопроводи									
10	E23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,057	<u>6522,18</u> 987,20	-	6894	1043	-	<u>16,3200</u>	<u>17,25</u>
11	ЕН22-11-8	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 315 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,01	<u>81924,26</u> 33405,41	<u>44394,65</u> 13345,52	819	334	<u>444</u> 133	<u>489,6000</u> 189,4511	<u>4,9</u> 1,89
12	C113-1456 варіант 1	Труби поліетиленові, ПП SN16 DN 300 мм	м	10,1	<u>708,80</u> -	-	7159	-	-	-	-
13	C113-2344 варіант 2	Ущільнюючі кільця для труб діам. 300 мм	шт	2	<u>153,00</u> -	-	306	-	-	-	-
14	ЕН22-11-9	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 400 мм	1000м	0,141	<u>60261,93</u> 36749,36	<u>17399,05</u> 6241,91	8497	5182	<u>2453</u> 880	<u>538,6100</u> 69,6770	<u>75,94</u> 9,82
15	C113-1456-1 варіант 1	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 400 мм SN8	м	93,93	<u>1424,18</u> -	-	133773	-	-	-	-
16	C113-1456-1 варіант 4	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 400 мм SN16	м	48,48	<u>1580,34</u> -	-	76615	-	-	-	-
17	C113-2344 варіант 1	Ущільнюючі кільця для труб діам. 400 мм	шт	23	<u>177,51</u> -	-	4083	-	-	-	-
18	E23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	<u>2125,28</u> 1816,56	<u>71,66</u> 27,09	2125	1817	<u>72</u> 27	<u>26,9400</u> 0,3362	<u>26,94</u> 0,34
19	ЕН22-32-8	Промивання без дезінфекції трубопроводів діаметром 300 мм	1000м	0,01	<u>9101,16</u> 2890,60	-	91	29	-	<u>46,0800</u>	<u>0,46</u>
20	ЕН22-32-10	Промивання без дезінфекції трубопроводів діаметром 400 мм	1000м	0,141	<u>14326,18</u> 3312,14	-	2020	467	-	<u>52,8000</u>	<u>7,44</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2					242382	8872	<u>2969</u> 1040		<u>132,93</u> 12,05
		Разом будівельні роботи, грн.					242382				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.					230541				
		всього заробітна плата, грн.					9912				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4495				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1511				
		Всього будівельні роботи, грн.					246877				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 2					246877				
		Розділ 3. Колодязі									
21	E23-13-5	Колодязі №1-6 Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	1,5546	<u>29443,91</u> 9925,70	<u>5658,60</u> 2034,10	45774	15430	<u>8797</u> 3162	<u>147,2000</u> 22,8058	<u>228,84</u> 35,45
22	C1424- 11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	6,06	<u>2530,56</u> -	-	15335	-	-	-	-
23	K585521- Л018	Плита ПН-15 залізобетонні	шт	6	<u>2318,10</u> -	-	13909	-	-	-	-
24	K585521- Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні	шт	6	<u>1178,61</u> -	-	7072	-	-	-	-
25	K585521- Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні	шт	6	<u>978,29</u> -	-	5870	-	-	-	-
26	K585521- Л007	Кільця КС15.3 залізобетонні	шт	6	<u>724,31</u> -	-	4346	-	-	-	-
27	K585521- Л036	Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні	шт	6	<u>1720,95</u> -	-	10326	-	-	-	-
28	K585521- Л049	Плити дорожні ПД-6 залізобетонні з отвором під люк	шт	6	<u>7219,11</u> -	-	43315	-	-	-	-
29	K585521- Л001	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3) (Ф53)	шт	6	<u>623,75</u> -	-	3743	-	-	-	-
30	K585521- Л002	Кільця КО6 залізобетонні	шт	6	<u>332,13</u> -	-	1993	-	-	-	-
31	C113-754 варіант 1	Люк каналізаційний важкий магістральний тип ТМ (D400) KASl	шт	6	<u>4557,53</u> -	-	27345	-	-	-	-
32	ЕН8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100м2	0,6029	<u>23111,94</u> 3519,66	-	13934	2122	-	<u>49,7900</u> -	<u>30,02</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	& C111- 829-	Драбинка металева С1-02	шт	6	<u>907,82</u> -	-	5447	-	-	-	-

2	варіант 8	ДОЩЕПРИЙМАЛЬНІ - 2 ШТ										
34	E23-18-3	Улаштування дощоприймальних колодязів для дощової каналізації зі збірною залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,0608	<u>30785,25</u> 10413,73	<u>8780,54</u> 3136,18	1872	633	<u>534</u> 191	<u>162,4100</u> 34,6706	<u>9,87</u> 2,11	
35	K589821-K789	Зливоприймачі Н=700 (з днищем)	шт	2	<u>1216,18</u> -	-	2432	-	-	-	-	
36	варіант 3 K585521-L002	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2	<u>1079,73</u> -	-	2159	-	-	-	-	
37	C113-750	Грати для дощоприймального колодязя ДМ1 805x405	шт	2	<u>2854,35</u> -	-	5709	-	-	-	-	
38	EH8-3-5	Грати для дощоприймального колодязя ДМ1 805x405	шт	2	<u>2854,35</u> -	-	5709	-	-	-	-	
38	EH8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цегли й бетону в 2 шари	100м2	0,052	<u>23111,94</u> 3519,66	-	1202	183	-	<u>49,7900</u> -	<u>2,59</u> -	
Разом прями витрати по розділу 3							211783	18368	<u>9331</u> 3353		<u>271,32</u> 37,56	
Разом будівельні роботи, грн.							211783					
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.							184084					
всього заробітна плата, грн.							21721					
Загальновиробничі витрати, грн.							9849					
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							29,88					
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3310					
Всього будівельні роботи, грн.							221632					
Всього по розділу 3							221632					
Розділ 4. Покриття												
ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ												
39	DN10-2-38-5	Нарізання швів ручним нарізником PARTNER, при площі покриття, що ремонтується, 10,0 м2	100 м2	0,4	<u>4613,69</u> 230,20	-	1845	92	-	<u>3,2200</u> -	<u>1,29</u> -	
40	EH27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,064	<u>23383,76</u> 12562,28	<u>10821,48</u> 4171,33	1497	804	<u>693</u> 267	<u>203,9000</u> 59,0153	<u>13,05</u> 3,78	
41	EH27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щелебневих	100 м3	0,12	<u>3515,95</u> 1059,21	<u>2456,74</u> 635,36	422	127	<u>295</u> 76	<u>18,3700</u> 7,3821	<u>2,2</u> 0,89	

8 Програмний комплекс АВК - 5 (3.5.2) укр.

- 1

113_СД_ЛСССР

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	PH20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша	100 т	0,28256	<u>1966,59</u> 190,85	<u>1775,74</u> 648,46	556	54	<u>502</u> 183	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,94</u> 2,42

43	C311-10-M	екскаватора 0,25 м3. Перевезення сміття до 10 км ПРОЇЗНА ЧАСТИНА - 30 м2	т	28,256	<u>80,68</u> -	<u>80,68</u> 12,73	2280	-	<u>2280</u> 360	-	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 4,55
44	ЕН27-13-3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000м2	0,03	<u>112829,56</u> 1742,95	<u>7133,36</u> 1864,83	3385	52	<u>214</u> 56	<u>28,2900</u> 21,3270	<u>0,85</u> 0,64	
45	ЕН27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,03	<u>127519,59</u> 1973,37	<u>10074,72</u> 2588,15	3826	59	<u>302</u> 78	<u>32,0300</u> 29,5618	<u>0,96</u> 0,89	
46	ЕН27-70-1	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л	1 т	0,075	<u>11628,29</u> -	<u>136,39</u> 39,06	872	-	<u>10</u> 3	-	<u>-</u> 0,5225	<u>-</u> 0,04
47	ЕН27-25-1	Улаштування вирівнюючого шару покриття з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	100 т	0,04863	<u>138558,04</u> 957,10	<u>6622,83</u> 1040,41	6738	47	<u>322</u> 51	<u>14,5500</u> 11,2683	<u>0,71</u> 0,55	
48	ЕН27-27-1	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,03	<u>181113,53</u> 918,29	<u>7706,13</u> 1360,13	5433	28	<u>231</u> 41	<u>13,9600</u> 14,8399	<u>0,42</u> 0,45	
49	ЕН27-27-5 к=8	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати до норм 27-27-1	1000 м2	0,03	<u>134661,69</u> 15,79	- -	4040	-	- -	<u>0,2400</u> -	<u>0,01</u> -	
Разом прямі витрати по розділу 4							30894	1263	<u>4849</u> 1115		<u>20,43</u> 14,21	
Разом будівельні роботи, грн.							30894					
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.							24782					
всього заробітна плата, грн.							2378					
Загальновиробничі витрати, грн.							1272					
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,48					
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							496					
Всього будівельні роботи, грн.							32166					

Всього по розділу 4							32166					
Разом прямі витрати по кошторису							585240	34279	<u>39356</u> 10314		<u>524,7</u> 123,33	
Разом будівельні роботи, грн.							585240					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.				511605				

	всього заробітна плата, грн.	44593			
	Загальновиробничі витрати, грн.	20575			
	трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	63,61			
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	7049			
	Всього будівельні роботи, грн.	605815			

	Всього по кошторису	605815			
	Кошторисна трудоємність, люд.год.	711,64			
	Кошторисна заробітна плата, грн.	51642			

ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п.45	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	6058			
ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п.46	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	9087			
	Разом по главах 1-12:	620960			
ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Кошторисний прибуток (П)	11457			
ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	1139			
Розрахунок N П-131	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р)	12419			
	Разом (гл. 1-12 + П + АВ + Р + І)	645975			
	Разом:	645975			
	Податок на додану вартість	129195			
8 Програмний комплекс АВК - 5 (3.5.2) укр.					
	Всього по зведеному кошторисному розрахунку	775170			

113_СД_ЛСССР

- 1

Керівник проектної організації _____

Головний інженер проекту (Головний архітектор проекту) _____

С.І. Фень

Керівник відділу _____