

Нове будівництво каналізаційної насосної станції та напірних трубопроводів каналізаційних мереж по вул. Лесі Українки в с.Гора, Бориспільського району, Київської області  
2808-2019-0-0-К

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-4-1**  
**на будівельні роботи**  
**Камера гасіння напору №2 по ГП**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 461,433 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,87404 тис.люд.-год.  
Кошторисна заробітна плата 116,817 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений в поточних цінах станом на "29 грудня" 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
<b>Розділ 1. Земляні роботи</b>											
1	E1-17-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1, 2] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,17	<u>20516,93</u> 577,94	<u>19912,19</u> 5886,34	3488	98	<u>3385</u> 1001	<u>11,7300</u> 83,1300	<u>1,99</u> 14,13
2	E1-168-3	Розробка ґрунту в траншеях і котлованах глибиною понад 3 м вручну з підйомом краном при наявності кріплень, група ґрунтів 3	100м3	0,48	<u>47248,46</u> 34127,18	<u>13121,28</u> 11838,12	22679	16381	<u>6298</u> 5682	<u>630,7000</u> 208,0800	<u>302,74</u> 99,88
3	E1-172-6	Кріплення дошками стінок котлованів і траншей шириною понад 2 м, глибиною понад 3 м, у ґрунтах мокрих	100м2	0,38	<u>12273,70</u> 7853,39	<u>696,81</u> 256,75	4664	2984	<u>265</u> 98	<u>139,7400</u> 4,2028	<u>53,1</u> 1,6
4	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	204	<u>70,62</u> -	<u>70,62</u> 10,88	14406	-	<u>14406</u> 2220	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 32,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	E1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	0,204	<u>2996,11</u> 277,88	<u>2691,43</u> 660,18	611	57	<u>549</u> 135	<u>5,6400</u> 8,3241	<u>1,15</u> 1,7
6	E1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,095	<u>4534,02</u> -	<u>4534,02</u> 1194,09	431	-	<u>431</u> 113	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 1,68
7	E1-27-8 к=2	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 2	1000м3	0,095	<u>4481,06</u> -	<u>4481,06</u> 1180,15	426	-	<u>426</u> 112	<u>-</u> 17,4666	<u>-</u> 1,66
8	E1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,95	<u>1823,96</u> 993,46	<u>830,50</u> 305,36	1733	944	<u>789</u> 290	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>17,44</u> 4,86
		Разом прямі витрати по розділу 1					48438	20464	<u>26549</u> 9651		<u>376,42</u> 158,35
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					48438 1425 30115 14324 52,41 4960 <b>62762</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>62762</b>				
		<b>Розділ 2. Відкритий водовідлив</b>									
9	EH22-11-12	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 800 мм з гідравлічним випробуванням (Водозбірник)	1000м	0,006	<u>191706,62</u> 49159,73	<u>123866,69</u> 36021,28	1150	295	<u>743</u> 216	<u>843,2200</u> 553,8760	<u>5,06</u> 3,32
10	C113-1408 варіант 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-26(0,6 МПа), зовнішній діаметр 800x30,6 мм	м	0,6	<u>7400,14</u> -	<u>-</u> -	4440	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	EH22-11-12 к=0,6	Демонтаж трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 800 мм з гідравлічним випробуванням (Водозбірник)	1000м	0,006	<u>103815,85</u> 29495,84	<u>74320,01</u> 21612,77	623	177	<u>446</u> 130	<u>505,9320</u> 332,3256	<u>3,04</u> 1,99
12	CH231-102	Насоси для водозниження та водовідливу, потужність 4 кВт	маш-год	360	<u>43,32</u> -	<u>43,32</u> 18,88	15595	-	<u>15595</u> 6797	<u>-</u> 0,3200	<u>-</u> 115,2
		Разом прямі витрати по розділу 2					21808	472	<u>16784</u> 7143		<u>8,1</u> 120,51
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					21808				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					4552 7615 3878 15,08 1427 <b>25686</b>				
		----- <b>Всього по розділу 2</b>					<b>25686</b>				
		<b>Розділ 3. Основа та фундаменти</b>									
13	E1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	7,87	<u>1823,96</u>	<u>830,50</u>	14355	7819	<u>6536</u>	<u>18,3600</u>	<u>144,49</u>
					993,46	305,36			2403	5,1175	40,27
14	EH8-3-2	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 1 шар	100м2	0,2624	<u>8748,27</u>	-	2296	425	-	<u>28,1300</u>	<u>7,38</u>
					1620,85	-			-	-	-
15	C111-1720 варіант 1	Плівка поліетиленова	м2	26,864	<u>10,94</u>	-	294	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	EH6-1-1	Улаштування бетонної підготовки, бетон класу В7,5 товщ. 100 мм	100м3	0,026	<u>213515,07</u>	<u>1862,38</u>	5551	203	<u>48</u>	<u>150,7000</u>	<u>3,92</u>
					7789,68	730,25			19	10,6641	0,28
		Разом прямі витрати по розділу 3					22496	8447	<u>6584</u>		<u>155,79</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					22496 7465 10869 5251 19,5 1846 <b>27747</b>		<u>2422</u>		<u>40,55</u>
		----- <b>Всього по розділу 3</b>					<b>27747</b>				
		<b>Розділ 4. Плита на відм. -4,000</b>									
17	EH6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,0645	<u>25710,01</u>	<u>6898,41</u>	1658	904	<u>445</u>	<u>249,4100</u>	<u>16,09</u>
					14016,84	2222,92			143	32,7235	2,11
18	C1424-11616 варіант 2	Бетон В30, Р4, W6, F200	м3	6,54675	<u>3349,77</u>	-	21930	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	ЕН6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття	т	1,2257	<u>2385,98</u> 2014,94	<u>231,49</u> 49,68	2924	2470	<u>284</u> 61	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>40,89</u> 0,93
20	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0213	<u>26460,41</u> -	-	564	-	-	-	-
21	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,4048	<u>24980,93</u> -	-	10112	-	-	-	-
22	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,7996	<u>23782,81</u> -	-	19017	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 4							56205	3374	<u>729</u> 204		<u>56,98</u> 3,04
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							56205				
-----							52102				
							3578				
							1838				
							7,2				
							682				
							<b>58043</b>				
<b>Всього по розділу 4</b>							<b>58043</b>				
<b>Розділ 5. Плита перекриття на відм. -1, 000</b>											
23	ЕН22-41-2	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у мокрих ґрунтах	10м3	0,064	<u>65280,82</u> 13119,38	<u>11218,89</u> 3701,30	4178	840	<u>718</u> 237	<u>222,4000</u> 50,3241	<u>14,23</u> 3,22
24	К585521-Л002 варіант 1 С1415-8011	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф321) Відпускна ціна: 763,82x0,89	шт	4	<u>754,69</u> -	-	3019	-	-	-	-
25	К585521-Л052 варіант 1 С1415-7976	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф321) Відпускна ціна: (4629,57x1,05-(0,77+0,74)x91,584)x0,02+1,10:100x3064,59	шт	2	<u>138,90</u> -	-	278	-	-	-	-
26	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2	<u>1194,78</u> -	-	2390	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ЕН6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття	т	0,6001	<u>2385,98</u> 2014,94	<u>231,49</u> 49,68	1432	1209	<u>139</u> 30	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>20,02</u> 0,45
28	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0166	<u>26460,41</u> -	- -	439	-	- -	- -	- -
29	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,4328	<u>24980,93</u> -	- -	10812	-	- -	- -	- -
30	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,1507	<u>23782,81</u> -	- -	3584	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 5							26132	2049	<u>857</u> 267		<u>34,25</u> 3,67
Разом будівельні роботи, грн.							26132				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.							23226				
всього заробітна плата, грн.							2316				
Загальновиробничі витрати, грн.							1113				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,1				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							388				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>27245</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 5</b>							<b>27245</b>				
<b>Розділ 6. Стіни камери</b>											
31	ЕН6-17-9	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою понад 3 м до 6 м, товщиною понад 200 мм до 300 мм	100м3	0,128	<u>137480,22</u> 68376,09	<u>22676,86</u> 7580,84	17597	8752	<u>2903</u> 970	<u>1201,9000</u> 111,3145	<u>153,84</u> 14,25
32	С1424-11616 варіант 2	Бетон В30, Р4, W6, F200	м3	12,992	<u>3349,77</u> -	- -	43520	-	- -	- -	- -
33	ЕН6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття	т	2,2726	<u>2385,98</u> 2014,94	<u>231,49</u> 49,68	5422	4579	<u>526</u> 113	<u>33,3600</u> 0,7560	<u>75,81</u> 1,72
34	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,1261	<u>24698,10</u> -	- -	3114	-	- -	- -	- -
35	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,733	<u>24980,93</u> -	- -	18311	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	1,4135	<u>23782,81</u>	-	33617	-	-	-	-
37	C111-1789 варіант 1	Скоби ходові зі сталі арматурної діам. 18 А 240	кг	31,9	<u>26,50</u>	-	845	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					122426	13331	<u>3429</u> 1083		<u>229,65</u> 15,97
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					122426 105666 14414 7473 29,47 2790 <b>129899</b>				
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>129899</b>				
		<b>Розділ 7. Утеплення стін</b>									
38	EH15-78-1	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	100 м2	0,6365	<u>33287,12</u> 31551,26	-	21187	20082	-	<u>479,9400</u>	<u>305,48</u>
39	& C1632-112-1 варіант 4	Плита ізоляційна базальтова товщ. 50 мм	м2	68,11	<u>101,09</u>	-	6885	-	-	-	-
40	& C111-327-110 варіант 1	Клей фасадний Ceresit CT83	кг	763,8	<u>4,99</u>	-	3811	-	-	-	-
41	& C1545-44-4 варіант 2	Дюбель-цвях (парасолька) L=200 мм	100шт	5,14	<u>31,84</u>	-	164	-	-	-	-
42	C111-874 варіант 2	Скловітка	м2	73,2	<u>16,02</u>	-	1173	-	-	-	-
43	& C111-224-6 варіант 1	Мінеральна штукатурка Ceresit CT-35	кг	171,86	<u>4,94</u>	-	849	-	-	-	-
44	C111-1624-1 варіант 4	Грунтовка вододисперсійна СТ-16	кг	12,73	<u>19,82</u>	-	252	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 7					34321	20082	-		305,48
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					34321 14239 20082 8482 26,88 2545 <b>42803</b>		-		-
		----- <b>Всього по розділу 7</b>					<b>42803</b>				
		<b>Розділ 8. Утеплення перекриття на відм. - 1,000</b>									
45	EH26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	1 м3	0,88	<u>907,12</u>	-	798	796	-	<u>15,1500</u>	<u>13,33</u>
					904,00	-			-	-	-
46	C114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з пінопласту М35 товщ. 50 мм	м3	0,8976	<u>1828,03</u>	-	1641	-	-	-	-
47	E12-20-1	Улаштування пароізоляції обклеювальної в один шар	100м2	0,176	<u>5084,58</u>	<u>97,02</u>	895	257	<u>17</u>	<u>24,4900</u>	<u>4,31</u>
					1461,32	34,73			6	0,4915	0,09
48	C111-856 варіант 1	Акваізол	м2	19,36	<u>31,19</u>	-	604	-	-	-	-
49	EH11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	0,176	<u>6633,82</u>	<u>74,04</u>	1168	536	<u>13</u>	<u>56,2500</u>	<u>9,9</u>
					3043,69	65,00			11	1,0323	0,18
50	EH11-11-2 К=7	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних	100м2	1,232	<u>975,46</u>	<u>19,11</u>	1202	125	<u>24</u>	<u>1,8800</u>	<u>2,32</u>
					101,73	16,77			21	0,2664	0,33
51	EH11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,176	<u>975,09</u>	<u>40,60</u>	172	147	<u>7</u>	<u>16,2000</u>	<u>2,85</u>
					837,38	35,64			6	0,5661	0,1
52	C111-1783 варіант 2	Сітка діам. 5 Вр-1, чарунки 150x150	м2	19,36	<u>19,29</u>	-	373	-	-	-	-
53	C113-2086 варіант 2	Фіксатор пластмасовий	шт	79,2	<u>0,87</u>	-	69	-	-	-	-
54	EH11-15-8	Залізнення цементних покриттів	100м2	0,176	<u>1357,74</u>	-	239	214	-	<u>19,9100</u>	<u>3,5</u>
					1216,30	-			-	-	-
55	E20-23-1	Установлення дефлекторів діаметром патрубку 280 мм	шт	1	<u>789,76</u>	<u>4,41</u>	790	250	<u>4</u>	<u>4,5100</u>	<u>4,51</u>
					250,40	1,63			2	0,0266	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
56	E20-18-1	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	<u>286,98</u> 35,56	<u>6,89</u> 1,71	287	36	<u>7</u> 2	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03	
57	E20-9-2	Прокладання повітроводів для АЕС і ТЕС із листової сталі товщиною 2 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,1	<u>36182,06</u> 26877,00	<u>3557,49</u> 312,11	3618	2688	<u>356</u> 31	<u>433,5000</u> 5,0734	<u>43,35</u> 0,51	
58	C113-538	Труби сталеві обсадні з короткою трикутною різьбою із сталі групи міцності Д, виконання Б, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 10,2 мм	м	5	<u>2216,63</u> -	- -	11083	-	- -	- -	- -	
Разом прямі витрати по розділу 8							22939	5049	<u>428</u> 79		<u>84,68</u> 1,27	
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							22939					
-----												
<b>Всього по розділу 8</b>							<b>25440</b>					
<b>Розділ 9. Зовнішня гідроізоляція</b>												
59	EH8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,894	<u>2024,00</u> 2023,40	- -	1809	1809	- -	<u>33,5000</u> -	<u>29,95</u> -	
60	& C111-74-4	Мастика БІЕМ	кг	214	<u>52,28</u> -	- -	11188	-	- -	- -	- -	
61	E12-1-6	Улаштування гідроізоляції із наплавлюваних матеріалів у два шари (гідроізоляція рулонна Бікроеласт)	100м2	0,63	<u>2065,62</u> 1300,81	<u>199,07</u> 84,09	1301	820	<u>125</u> 53	<u>21,8000</u> 1,2096	<u>13,73</u> 0,76	
62	E12-1-7	Улаштування додаткового шару гідроізоляції з наплавлюваних матеріалів(гідроізоляція рулонна Бікроеласт)	100м2	-0,63	<u>928,84</u> 547,17	<u>98,80</u> 41,58	-585	-345	<u>-62</u> -26	<u>9,1700</u> 0,5980	<u>-5,78</u> -0,38	
63	& C111-217-10	Бікроеласт П (ЕПП) - 2,5	м2	70,56	<u>59,17</u> -	- -	4175	-	- -	- -	- -	
64	E12-20-3	Прокладка захистної мембрани Изофлекс 400	100м2	0,63	<u>702,07</u> 632,09	<u>69,98</u> 27,43	442	398	<u>44</u> 17	<u>10,9700</u> 0,4017	<u>6,91</u> 0,25	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65	& С1632-98-11	Профільована мембрана IZOFLEX 400	м2	70,56	<u>53,11</u>	-	3747	-	-	-	-	
66	ЕН26-38-1	Кріплення мембрани	10 м2	6,3	<u>227,44</u>	<u>11,88</u>	1433	912	<u>75</u>	<u>2,3700</u>	<u>14,93</u>	
					<u>144,78</u>	<u>5,54</u>			<u>35</u>	<u>0,1001</u>	<u>0,63</u>	
		Разом прямі витрати по розділу 9						23510	3594	<u>182</u>		<u>59,74</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						23510		<u>79</u>		<u>1,26</u>
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.						19734				
		всього заробітна плата, грн.						3673				
		Загальновиробничі витрати, грн.						1819				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						6,88				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						652				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>25329</b>				
		-----										
		<b>Всього по розділу 9</b>						<b>25329</b>				
		<b>Розділ 10. Внутрішня ізоляція</b>										
67	РН20-38-1	Очищення металевими щітками	м2	89,4	<u>16,66</u>	-	1489	1234	-	<u>0,2800</u>	<u>25,03</u>	
					<u>13,80</u>	-			-	-	-	
68	E13-13-1	Зволоження бетонних поверхонь	100м2	0,894	<u>451,22</u>	<u>5,20</u>	403	399	<u>5</u>	<u>6,6900</u>	<u>5,98</u>	
					<u>445,89</u>	<u>1,66</u>			<u>1</u>	<u>0,0272</u>	<u>0,02</u>	
69	E13-13-1	Грунтування бетонних поверхонь гідроізоляційним матеріалом Пенетрон, перший шар	100м2	0,894	<u>451,22</u>	<u>5,20</u>	403	399	<u>5</u>	<u>6,6900</u>	<u>5,98</u>	
					<u>445,89</u>	<u>1,66</u>			<u>1</u>	<u>0,0272</u>	<u>0,02</u>	
70	E13-13-2	Грунтування бетонних поверхонь гідроізоляційним матеріалом Пенетрон, наступний шар	100м2	0,894	<u>451,22</u>	<u>5,20</u>	403	399	<u>5</u>	<u>6,6900</u>	<u>5,98</u>	
					<u>445,89</u>	<u>1,66</u>			<u>1</u>	<u>0,0272</u>	<u>0,02</u>	
71	& С111-599-3 варіант 2	Гідроізоляція проникаючого действия "Пенетрон"	кг	196,68	<u>165,62</u>	-	32574	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 10						35272	2431	<u>15</u>		<u>42,97</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						35272		<u>3</u>		<u>0,06</u>
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.						32826				
		всього заробітна плата, грн.						2434				

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1208 4,56 431 <b>36480</b>				
		----- <b>Всього по розділу 10</b>					<b>36480</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					413547	79293	55557		1354,06
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					413547 278697 100224 47886 175,3 16593 <b>461433</b>		20931		344,68
		----- <b>Всього по кошторису</b>					<b>461433</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1874,04 116817				

Склав Інженер Бєлов О.Ю.  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив Бєлов О.Ю.  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]