

«Капітальний ремонт частини підвальних приміщень, дренажної системи ґрунтових вод Немішаївського ліцею №1 по вул. Заводська, 45 смт Немішаєве, Бучанського району, Київської області (споруди подвійного призначення - найпростіше укриття)» (КОРЕГУВАННЯ)
007-01-03-2023/Вихід

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06 на Зовнішні роботи

«Капітальний ремонт частини підвальних приміщень, дренажної системи ґрунтових вод Немішаївського ліцею №1 по вул. Заводська, 45 смт Немішаєве, Бучанського району, Київської області (споруди подвійного призначення - найпростіше укриття)» (КОРЕГУВАННЯ)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 3184,451 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 9,79645 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 1060,354 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 грудня" 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Зовнішні роботи									
1	KP18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,06	<u>27779,12</u>	-	1667	1667	-	<u>305.5000</u>	<u>18,33</u>
					27779,12	-			-	-	-
2	KP1-17-3	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною більше 2 м та котлованах площею перерізу до 5 м2, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 3	100 м3	1,6	<u>64693,57</u>	-	103510	103510	-	<u>659.6000</u>	<u>1055,36</u>
					64693,57	-			-	-	-
3	KP11-54-1	Улаштування основи під штукатурку з металеві сітки по цегляних та бетонних поверхнях	100м2	0,15	<u>20112,00</u>	-	3017	2017	-	<u>134.6400</u>	<u>20,2</u>
					13443,80	-			-	-	-
4	KP11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,4	<u>10629,30</u>	-	4252	2582	-	<u>64.6500</u>	<u>25,86</u>
					6455,30	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ15-78-1 K=0,4	Утеплення фундаменту плитами товщиною 100 мм без опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	100 м2	0,8	<u>21049.81</u> 20277,91	- -	16840	16222	- -	<u>167.1440</u> -	<u>133.72</u> -
6	& С114-97-2 варіант 1	Плити теплоізоляційні з пінопласту екструдованого, 100мм	м2	85,6	<u>407.28</u> -	- -	34863	-	- -	- -	- -
7	& С111-870-2	Скелітка армуюча	м2	88	<u>35.05</u> -	- -	3084	-	- -	- -	- -
8	С111-2011-3	Суміш ППС (для приклеювання та захисту пінополістирольних плит) Ceresit CT 85	кг	960	<u>14.47</u> -	- -	13891	-	- -	- -	- -
9	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	100 м2	0,8	<u>21017.61</u> 5415,21	- -	16814	4332	- -	<u>48.5800</u> -	<u>38.86</u> -
10	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,15	<u>20573.05</u> 13859,43	- -	3086	2079	- -	<u>115.9300</u> -	<u>17.39</u> -
11	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення клейовим розчином стін фасадів	100м2	0,2	<u>13859.43</u> 13859,43	- -	2772	2772	- -	<u>115.9300</u> -	<u>23.19</u> -
12	& С111-870-2	Скелітка армуюча	м2	22	<u>35.05</u> -	- -	771	-	- -	- -	- -
13	С111-2011-3	Суміш ППС (для приклеювання та захисту пінополістирольних плит) Ceresit CT 85	кг	240	<u>14.47</u> -	- -	3473	-	- -	- -	- -
14	С111-2014-4	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16	кг	5,44	<u>68.76</u> -	- -	374	-	- -	- -	- -
15	С111-2012-15	Штукатурка декоративно-мозаїчна полімерна Ceresit CT 77	кг	80	<u>137.89</u> -	- -	11031	-	- -	- -	- -
16	КР2-11-2 к дем.=0,8	(Демонтаж) захистних блоків ФБС	100 шт	0,08	<u>32607.25</u> 11165,25	<u>21442.00</u> 6285,77	2609	893	<u>1716</u> 503	<u>107.6480</u> 43,3838	<u>8.61</u> 3,47
17	КР3-2-1	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	10 м3	0,07	<u>13452.28</u> 9792,29	<u>3659.99</u> 1694,26	942	685	<u>257</u> 119	<u>98.0700</u> 15,4226	<u>6.86</u> 1,08
18	КР7-2-8	Розбирання бетонних покриттів підлог товщ. 80 мм	100м2	0,015	<u>6046.47</u> 5080,37	<u>966.10</u> 447,22	91	76	<u>15</u> 7	<u>50.8800</u> 4,0710	<u>0.76</u> 0,06
19	КБ9-72-1 K=1,15	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0678	<u>25949.81</u> 18875,51	<u>5093.93</u> 1489,57	1759	1280	<u>345</u> 101	<u>167.4400</u> 10,2810	<u>11.35</u> 0,7
20	& С111-964-1	Металопрокат	т	0,07	<u>43420.96</u> -	- -	3039	-	- -	- -	- -
21	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,0678	<u>13824.01</u> 11210,28	<u>2505.50</u> 734,49	937	760	<u>170</u> 50	<u>88.7100</u> 5,0694	<u>6.01</u> 0,34
22	КР8-40-6	Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін	100м	0,0715	<u>31613.46</u> 2339,16	- -	2260	167	- -	<u>22.8300</u> -	<u>1.63</u> -
23	КБ9-42-1 K=1,15	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,09	<u>5985.50</u> 5976,29	- -	539	538	- -	<u>58.3280</u> -	<u>5.25</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	& C111-1807-2-15	Профнастил ПК-20	м2	9,9	<u>285,58</u>	-	2827	-	-	-	-
25	& C111-1140-6	Торцева планка	м2	1,5	<u>550,23</u>	-	825	-	-	-	-
26	& C111-134-2	Саморізи покрівельні 4,8х19 мм	шт	54	<u>1,61</u>	-	87	-	-	-	-
27	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	1,6	<u>15767,26</u>	-	25228	25228	-	<u>173.4000</u>	<u>277,44</u>
28	KP18-50-2	Улаштування вимоцнення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	136	<u>583,57</u>	-	79366	20902	-	<u>1.5000</u>	<u>204</u>
29	& C111-870-3	Сітка кладочна 1х2м, 100х100мм.	м2	136	<u>70,05</u>	-	9527	-	-	-	-
30	варіант 1 KP7-34-1	Залізнення цементних покриттів	м2	136	<u>29,17</u>	-	3967	3526	-	<u>0.2300</u>	<u>31,28</u>
31	KP18-30-1	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	40	<u>307,28</u>	-	12291	5179	-	<u>1.3200</u>	<u>52,8</u>
32	C188888-35	Бордюр парковий 500х200х60	шт	80	<u>81,71</u>	-	6537	-	-	-	-
33	варіант 1 KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,896	<u>27360,84</u>	-	24515	24515	-	<u>300.9000</u>	<u>269,61</u>
34	KB27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2	0,448	<u>254,92</u>	-	114	114	-	<u>2.5530</u>	<u>1,14</u>
35	& C111-1720-4	Геотекстиль 160г/м2	м2	463,232	<u>29,67</u>	-	13744	-	-	-	-
36	KP7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	107,2	<u>1986,89</u>	<u>331,08</u>	212995	58872	<u>35492</u>	<u>5.5000</u>	<u>589,6</u>
37	KB27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,672	<u>224203,60</u>	<u>5629,09</u>	150665	89500	<u>3783</u>	<u>1223.4505</u>	<u>822,16</u>
38	& C111-283-8	Тротуарна плитка, товщина 40мм.	м2	574,803	<u>575,41</u>	-	330747	-	-	-	-
39	KP18-30-1	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	552	<u>307,28</u>	-	169619	71467	-	<u>1.3200</u>	<u>728,64</u>
40	C188888-35	Бордюр парковий 500х200х60	шт	1104	<u>81,71</u>	-	90208	-	-	-	-
41	KP18-30-1	Установлення лотків водостічних	м	14	<u>307,28</u>	-	4302	1813	-	<u>1.3200</u>	<u>18,48</u>
42	C188888-35	Жолоб водостічний бетонний з металевою решіткою 1000мм.	шт	14	<u>1459,21</u>	-	20429	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	КБ6-19-1 κ=1,15	Улаштування поясів в опалубці	100м3	0,007	<u>498314.50</u> 125745,27	<u>8790.78</u> 590,48	3488	880	<u>62</u> 4	<u>1168.7450</u> 5,4279	<u>8.18</u> 0,04
44	С124-22 варіант 1	Арматура А400С, діаметр 12 мм	т	0,02	<u>33243.19</u> -	<u>-</u> -	665	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	КБ7-42-2	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	100шт	0,08	<u>15185.02</u> 9089,33	<u>-</u> -	1215	727	<u>-</u> -	<u>88.7110</u> -	<u>7.1</u> -
46	& С1412-9051-1 варіант 1	Блок ФБС 24-4-6	шт	8	<u>1919.53</u> -	<u>-</u> -	15356	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	КБ11-11-18 Н2,5=1,15	Армування стяжки дріткою сіткою	100м2	0,015	<u>1883.30</u> 1777,12	<u>-</u> -	28	27	<u>-</u> -	<u>18.6300</u> -	<u>0.28</u> -
48	& С111-872-12 варіант 1	Сітка	м2	1,65	<u>71.63</u> -	<u>-</u> -	118	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	КР7-17-6	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	100м2	0,015	<u>14048.39</u> 6356,45	<u>-</u> -	211	95	<u>-</u> -	<u>63.6600</u> -	<u>0.95</u> -
50	КР7-17-10 κ=16	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати /додавати до 80 мм/	100м2	0,015	<u>33978.95</u> 3211,18	<u>-</u> -	510	48	<u>-</u> -	<u>32.1600</u> -	<u>0.48</u> -
51	КБ6-1-19 κ=1,15	Улаштування ж/б площадки та сходів	100м3	0,0162	<u>388136.27</u> 52742,13	<u>4543.96</u> 330,49	6288	854	<u>74</u> 5	<u>484.4950</u> 3,0792	<u>7.85</u> 0,05
52	С124-22 варіант 1	Арматура А400С, діаметр 12 мм	т	0,05	<u>33243.19</u> -	<u>-</u> -	1662	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	& С111-872-12 варіант 1	Сітка	м2	1,1	<u>71.63</u> -	<u>-</u> -	79	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	КР9-20-1	Установлення поручнів	100м	0,04	<u>35691.52</u> 33709,63	<u>339.52</u> 18,85	1428	1348	<u>14</u> 1	<u>290.1500</u> 0,1668	<u>11.61</u> 0,01
55	& С111-964-9	Поручні з нержавіючої сталі діаметром 40мм з комплектуючими	м	4	<u>2482.15</u> -	<u>-</u> -	9929	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					1430591	444675	<u>41928</u> 20343		<u>4404.98</u> 186,24
		Разом будівельні роботи, грн.					1430591				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					943988				
		всього заробітна плата, грн.					465018				
		Загальновиробничі витрати, грн.					265166				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					561,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					98035				
		Всього будівельні роботи, грн.					1695757				

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

		Всього по розділу 1					1695757				
		Розділ 2. Водоспачання та каналізація									
56	KP1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	0,8558	<u>8324.55</u> 197,43	<u>8127.12</u> -	7124	169	<u>6955</u> -	<u>2.1300</u> -	<u>1.82</u> -
57	KP1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,8558	<u>16694.75</u> 16694,75	<u>-</u> -	14287	14287	<u>-</u> -	<u>183.6000</u> -	<u>157.12</u> -
58	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	154,044	<u>123.95</u> -	<u>123.95</u> 20,08	19094	-	<u>19094</u> 3093	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 24,8
59	KP7-16-2	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	10,32	<u>1342.37</u> 457,31	<u>95.77</u> 44,32	13853	4719	<u>988</u> 457	<u>4.5800</u> 0,4025	<u>47.27</u> 4,15
60	KP16-46-4	Улаштування колодязів круглих діаметром 1,0 м із збірного залізобетону в мокрих ґрунтах	м3	3,02	<u>7052.13</u> 2856,02	<u>2365.13</u> 693,34	21297	8625	<u>7143</u> 2094	<u>26.8600</u> 4,7854	<u>81.12</u> 14,45
61	& C1412-9051-2 варіант 5	Кільце колодязя ПН10	шт	2	<u>2249.96</u> -	<u>-</u> -	4500	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	& C1412-9051-2 варіант 3	КС 10.9	шт	2	<u>1584.96</u> -	<u>-</u> -	3170	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	& C1412-9051-2 варіант 2	ПП 10	шт	2	<u>2326.46</u> -	<u>-</u> -	4653	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2	<u>3347.57</u> -	<u>-</u> -	6695	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	& C111-72-9	Мастика бітумна для гідроізоляції	кг	32,422	<u>65.01</u> -	<u>-</u> -	2108	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	KP16-52-2	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в мокрих ґрунтах	шт	1	<u>3751.55</u> 3328,13	<u>99.89</u> -	3752	3328	<u>100</u> -	<u>31.3000</u> -	<u>31.3</u> -
67	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 160 мм	100м	0,05	<u>7341.41</u> 7341,41	<u>-</u> -	367	367	<u>-</u> -	<u>63.1900</u> -	<u>3.16</u> -
68	& C130-1199-160-1	Труби ПП каналізаційні L=1000 мм, діаметр 160 мм (зовнішні)	шт	5	<u>357.26</u> -	<u>-</u> -	1786	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром до 160 мм	100м	0,38	<u>7341.41</u> 7341,41	<u>-</u> -	2790	2790	<u>-</u> -	<u>63.1900</u> -	<u>24.01</u> -
70	& C130-1199-160-1 варіант 2	Труби ПП каналізаційні L=1000 мм, діаметр 110 мм (зовнішні)	шт	38	<u>257.26</u> -	<u>-</u> -	9776	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	KP16-28-1	Врізування діаметром до 50 мм в існуючі мережі зі сталевих труб	шт	2	<u>490.55</u> 298,01	<u>176.03</u> 2,88	981	596	<u>352</u> 6	<u>2.3900</u> 0,0255	<u>4.78</u> 0,05
72	C113-1495 варіант 1	Вентіль муфтовий діам. 25 мм	шт	1	<u>297.04</u> -	-	297	-	-	-	-
73	C113-1495 варіант 2	Сідловий відвід 50х32 мм	шт	1	<u>399.04</u> -	-	399	-	-	-	-
74	C113-1495 варіант 3	Муфта компресійна з внутрішньою різьбою діам. 32х1"	шт	1	<u>195.04</u> -	-	195	-	-	-	-
75	C113-1495 варіант 4	Гільза поліетиленова SDR17, 10 бар, L=0.3м; діам. 63 мм	шт	1	<u>93.04</u> -	-	93	-	-	-	-
76	C113-1495 варіант 5	Гільза поліетиленова SDR17, 10 бар, L=0.3м; діам. 75 мм	шт	2	<u>123.64</u> -	-	247	-	-	-	-
77	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,7	<u>7538.33</u> 7454,96	-	5277	5218	-	<u>65.1600</u> -	<u>45.61</u> -
78	& C130-1199-1-32-1	Труби PN, діаметр 32 мм	м	70	<u>163.42</u> -	-	11439	-	-	-	-
79	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	130,032	<u>123.95</u> -	<u>123.95</u> 20,08	16117	-	<u>16117</u> 2611	-	<u>20.94</u> 20,94
80	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,7224	<u>15767.26</u> 15767,26	-	11390	11390	-	<u>173.4000</u> -	<u>125.26</u> -
Разом прямі витрати по розділу 2							161687	51489	<u>50749</u> 8261		<u>521.45</u> 64,39
Разом будівельні роботи, грн.							161687				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							59449				
всього заробітна плата, грн.							59750				
Загальновиробничі витрати, грн.							32517				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							65,77				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							11494				
Всього будівельні роботи, грн.							194204				
Всього по розділу 2							194204				
81	KP1-8-10	Розділ 3. Дренажна система Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	5,72	<u>8324.55</u> 197,43	<u>8127.12</u> -	47616	1129	<u>46487</u> -	<u>2.1300</u> -	<u>12.18</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	KP1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	5,72	<u>16694,75</u> 16694,75	<u>-</u> -	95494	95494	<u>-</u> -	<u>183.6000</u> -	<u>1050.19</u> -
83	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1029,6	<u>123.95</u> -	<u>123.95</u> 20,08	127619	-	<u>127619</u> 20674	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 165,77
84	KP7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,9	<u>2176.40</u> 549,18	<u>331.08</u> 153,22	1959	494	<u>298</u> 138	<u>5.5000</u> 1,3915	<u>4.95</u> 1,25
85	KP7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	0,225	<u>3484.97</u> 641,04	<u>-</u> -	784	144	<u>-</u> -	<u>6.4200</u> -	<u>1.44</u> -
86	KP7-18-1	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100м2	0,0225	<u>50157.04</u> 5951,02	<u>-</u> -	1129	134	<u>-</u> -	<u>52.7900</u> -	<u>1.19</u> -
87	KP2-22-2	Водовідлив з підвалу відкачуванням води ручними насосами	1 м3	250	<u>22.74</u> 20,60	<u>-</u> -	5685	5150	<u>-</u> -	<u>0.2300</u> -	<u>57.5</u> -
88	KP16-46-4	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,0 м із збірного залізобетону в мокрих ґрунтах	м3	4,52	<u>7052.13</u> 2856,02	<u>2365.13</u> 693,34	31876	12909	<u>10690</u> 3134	<u>26.8600</u> 4,7854	<u>121.41</u> 21,63
89	& C1412-9051-2	Кільце колодязя ПН10	шт	1	<u>2249.96</u> -	<u>-</u> -	2250	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	& C1412-9051-2	КС 10.9 + ПН	шт	1	<u>3988.96</u> -	<u>-</u> -	3989	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	& C1412-9051-2	КС 10.9	шт	3	<u>1584.96</u> -	<u>-</u> -	4755	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
92	& C1412-9051-2	ПП 10	шт	1	<u>2326.46</u> -	<u>-</u> -	2326	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>3347.57</u> -	<u>-</u> -	3348	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	& C111-72-9	Мастика бітумна для гідроізоляції	кг	48,633	<u>65.01</u> -	<u>-</u> -	3162	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
95	KP7-17-5	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею до 20 м2	100м2	0,0113	<u>14644.70</u> 6924,60	<u>-</u> -	165	78	<u>-</u> -	<u>69.3500</u> -	<u>0.78</u> -
96	KP7-17-10	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до 280мм.)	100м2	0,0113	<u>110431.57</u> 10436,32	<u>-</u> -	1248	118	<u>-</u> -	<u>104.5200</u> -	<u>1.18</u> -
97	KP16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи і часткова засипка	м3	16,2	<u>933.54</u> 158,35	<u>-</u> -	15123	2565	<u>-</u> -	<u>1.6600</u> -	<u>26.89</u> -
98	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 200 мм	100м	0,1	<u>7341.41</u> 7341,41	<u>-</u> -	734	734	<u>-</u> -	<u>63.1900</u> -	<u>6.32</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	& C130-1199-200-1	Труби ПП каналізаційні L=1000 мм, діаметр 200 мм (зовнішні)	шт	10	<u>793.93</u>	-	7939	-	-	-	-
100	KP7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,9	<u>2176.40</u>	<u>331.08</u>	1959	494	<u>298</u>	<u>5.5000</u>	<u>4.95</u>
					549,18	153,22			138	1,3915	1,25
101	KP7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	0,225	<u>3484.97</u>	-	784	144	-	<u>6.4200</u>	<u>1.44</u>
					641,04	-			-	-	-
102	KP7-18-1	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100м2	0,0225	<u>50157.04</u>	-	1129	134	-	<u>52.7900</u>	<u>1.19</u>
					5951,02	-			-	-	-
103	KP16-46-4	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,0 м із збірного залізобетону в мокрих ґрунтах	м3	7,26	<u>7052.13</u>	<u>2365.13</u>	51198	20735	<u>17171</u>	<u>26.8600</u>	<u>195</u>
		Кільце колодязя ПН10			2856,02	693,34			5034	4,7854	34,74
104	& C1412-9051-2 варіант 5		шт	1	<u>2249.96</u>	-	2250	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
105	& C1412-9051-2 варіант 4	КС 15.9 + ПН	шт	1	<u>5388.96</u>	-	5389	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
106	& C1412-9051-2 варіант 3	КС 10.9	шт	5	<u>1584.96</u>	-	7925	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
107	& C1412-9051-2 варіант 2	ПП 10	шт	1	<u>2326.46</u>	-	2326	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
108	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>3347.57</u>	-	3348	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
109	& C130-1199-100-4-1 варіант 1	Труби для вентиляції, діаметр 100 мм	м	6	<u>840.18</u>	-	5041	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
110	& C130-1199-50-24 варіант 1	Насос 50DAR51.1VMFS	шт	2	<u>19459.18</u>	-	38918	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
111	& C111-72-9	Мастика бітумна для гідроізоляції	кг	81,055	<u>65.01</u>	-	5269	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
112	C113-1495 варіант 6	Клапан зворотній 50 мм	шт	1	<u>429.64</u>	-	430	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
113	C113-1495 варіант 7	Засувка 50 мм	шт	1	<u>317.44</u>	-	317	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
114	C113-1495 варіант 8	Коліно GGG, 50 мм	шт	1	<u>1031.44</u>	-	1031	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
115	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,38	<u>7646.97</u>	-	2906	2906	-	<u>65.8200</u>	<u>25.01</u>
					7646,97	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	& C130-1199-50-4-1	Труби ПЕ напірні, діаметр 50 мм	м	38	<u>168,18</u>	-	6391	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
117	KP7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,9	<u>2176,40</u>	<u>331,08</u>	1959	494	<u>298</u>	<u>5.5000</u>	<u>4,95</u>
					549,18	153,22			138	1,3915	1,25
118	KP7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	0,225	<u>3484,97</u>	-	784	144	-	<u>6.4200</u>	<u>1,44</u>
					641,04	-			-	-	-
119	KP7-18-1	Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції рулонними матеріалами на мастиці	100м2	0,0225	<u>50157,04</u>	-	1129	134	-	<u>52.7900</u>	<u>1,19</u>
					5951,02	-			-	-	-
120	KP16-46-4	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,0 м із збірного залізобетону в мокрих ґрунтах	м3	1,51	<u>7052,13</u>	<u>2365,13</u>	10649	4313	<u>3571</u>	<u>26.8600</u>	<u>40,56</u>
		Кільце колодязя ПН10			2856,02	693,34			1047	4,7854	7,23
121	& C1412-9051-2 варіант 5		шт	1	<u>2249,96</u>	-	2250	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
122	& C1412-9051-2 варіант 3	КС 10.9	шт	1	<u>1584,96</u>	-	1585	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
123	& C1412-9051-2 варіант 2	ПП 10	шт	1	<u>2326,46</u>	-	2326	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
124	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>3347,57</u>	-	3348	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
125	& C111-72-9	Мастика бітумна для гідроізоляції	кг	16,211	<u>65,01</u>	-	1054	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
126	KP7-17-5	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею до 20 м2	100м2	0,0113	<u>14644,70</u>	-	165	78	-	<u>69.3500</u>	<u>0,78</u>
					6924,60	-			-	-	-
127	KP7-17-10	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до 280мм.)	100м2	0,0113	<u>110431,57</u>	-	1248	118	-	<u>104.5200</u>	<u>1,18</u>
					10436,32	-			-	-	-
128	KP16-52-2	Присднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в мокрих ґрунтах	шт	2	<u>3735,88</u>	<u>84,22</u>	7472	6656	<u>168</u>	<u>31.3000</u>	<u>62,6</u>
					3328,13	24,69			49	0,1704	0,34
129	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 160 мм	100м	0,03	<u>7341,41</u>	-	220	220	-	<u>63.1900</u>	<u>1,9</u>
					7341,41	-			-	-	-
130	& C130-1199-160-1	Труби ПП каналізаційні L=1000 мм, діаметр 160 мм (зовнішні)	шт	3	<u>357,26</u>	-	1072	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
131	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 160 мм	100м	0,4	<u>7341,41</u>	-	2937	2937	-	<u>63.1900</u>	<u>25,28</u>
					7341,41	-			-	-	-
132	& C130-1199-160-1 варіант 1	Труби SN4 E2-D MP каналізаційні L=1000 мм, діаметр 110 мм (зовнішні)	шт	40	<u>287,26</u>	-	11490	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1010,7	<u>123.95</u>	<u>123.95</u>	125276	-	<u>125276</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	20,08			20295	0,1610	162,72
134	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	5,615	<u>15767.26</u>	<u>-</u>	88533	88533	<u>-</u>	<u>173.4000</u>	<u>973.64</u>
					15767,26	-			-	-	-
135	KP1-7-4	Планування площ ручним способом, група ґрунту 1	1000 м2	0,7662	<u>19520.68</u>	<u>-</u>	14957	14957	<u>-</u>	<u>195.5000</u>	<u>149.79</u>
					19520,68	-			-	-	-
136	KP15-94-4	Установлення ємностей	бак	3	<u>79101.69</u>	<u>380.47</u>	237305	10391	<u>1141</u>	<u>35.6500</u>	<u>106.95</u>
					3463,75	87,83			263	0,6170	1,85
137	KP20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	3,09	<u>148.22</u>	<u>-</u>	458	458	<u>-</u>	<u>1.6300</u>	<u>5.04</u>
					148,22	-			-	-	-
138	KP20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,0721	<u>4164.89</u>	<u>3863.91</u>	300	22	<u>278</u>	<u>3.3100</u>	<u>0.24</u>
					300,98	-			-	-	-
139	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	10,3	<u>305.17</u>	<u>305.17</u>	3143	-	<u>3143</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	51,25			528	0,4110	4,23
		Разом прямі витрати по розділу 3					1013472	272817	<u>336438</u>		<u>2887.16</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					1013472		51438		402,26
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					404217				
		всього заробітна плата, грн.					324255				
		Загальновиробничі витрати, грн.					181834				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					378,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					66211				
		Всього будівельні роботи, грн.					1195306				

		Всього по розділу 3					1195306				
		Розділ 4. Зовнішні роботи (підготовка під дизельний генератор)									
140	KP1-17-3	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною більше 2 м та котлованах площею перерізу до 5 м2, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 3	100 м3	0,14	<u>64693.57</u>	<u>-</u>	9057	9057	<u>-</u>	<u>659.6000</u>	<u>92.34</u>
					64693,57	-			-	-	-
141	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,08	<u>15767.26</u>	<u>-</u>	1261	1261	<u>-</u>	<u>173.4000</u>	<u>13.87</u>
					15767,26	-			-	-	-
142	KP7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	3,725	<u>1889.22</u>	<u>-</u>	7037	2046	<u>-</u>	<u>5.5000</u>	<u>20.49</u>
					549,18	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	KP2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	100 м3	0,03725	<u>357005.65</u> 66804,63	- -	13298	2488	- -	<u>675.3400</u> -	<u>25.16</u> -
144	C147-4-10	Стрижнева арматура А-III, діаметр 10 мм	100кг	0,78976	<u>5056.26</u> -	- -	3993	-	- -	- -	- -
145	KP7-34-1	Залізнення цементних покриттів	м2	12	<u>29.17</u> 25,93	- -	350	311	- -	<u>0.2300</u> -	<u>2.76</u> -
146	KP1-4-2	Копання ям для встановлення стояків та стовпів глибиною 0,7 м	10 ям	0,8	<u>643.17</u> 643,17	- -	515	515	- -	<u>6.8700</u> -	<u>5.5</u> -
147	KБ46-20-3 K=1,15	Монтаж металоконструкцій стовпів	т	0,06	<u>3804.11</u> 3804,11	- -	228	228	- -	<u>36.2365</u> -	<u>2.17</u> -
148	& C111-964-10	Стовп для огорожі 2,5м. зелений	шт.	8	<u>345.89</u> -	- -	2767	-	- -	- -	- -
149	KБ7-24-12 K=1,15	Установлення металевої огорожі з сітчастих панелей	100м	0,14	<u>31394.06</u> 27695,56	- -	4395	3877	- -	<u>248.4575</u> -	<u>34.78</u> -
150	& C111-964-10	Секція огорожі 2,0х2,05	шт.	6	<u>775.05</u> -	- -	4650	-	- -	- -	- -
151	варіант 1 & C111-964-10	Хвортка	шт.	1	<u>6454.22</u> -	- -	6454	-	- -	- -	- -
152	варіант 2 & C111-964-10	Кріплення, зелений	шт.	32	<u>39.22</u> -	- -	1255	-	- -	- -	- -
153	варіант 3 KБ9-72-1 K=1,15	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,16	<u>20854.41</u> 18875,51	- -	3337	3020	- -	<u>167.4400</u> -	<u>26.79</u> -
154	& C111-964-1	Металопрокат	т	0,16	<u>43420.96</u> -	- -	6947	-	- -	- -	- -
155	KБ46-20-1 K=1,15	Монтаж металоконструкцій покриття	т	0,16	<u>5185.38</u> 4820,63	- -	830	771	- -	<u>45.9195</u> -	<u>7.35</u> -
156	KБ15-172-4 K=1,15	Ґрунтування ґрат за два рази	100м2	0,0656	<u>16248.77</u> 12993,42	- -	1066	852	- -	<u>122.1990</u> -	<u>8.02</u> -
157	KБ15-172-4 K=1,15	Фарбування ґрат за два рази	100м2	0,0656	<u>17305.05</u> 12993,42	- -	1135	852	- -	<u>122.1990</u> -	<u>8.02</u> -
158	KБ9-42-1 K=1,15	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа	100м2	0,12	<u>5985.50</u> 5976,29	- -	718	717	- -	<u>58.3280</u> -	<u>7</u> -
159	& C111-1807-2-15	Профнастил ПК-20	м2	13,2	<u>285.58</u> -	- -	3770	-	- -	- -	- -
160	& C111-134-2	Саморізи покрівельні 4,8х19 мм	шт	72	<u>1.61</u> -	- -	116	-	- -	- -	- -
161	KБ25-60-1 K=1,15	Улаштування заземлення вертикального	100шт	0,05	<u>35588.05</u> 35588,05	- -	1779	1779	- -	<u>359.7660</u> -	<u>17.99</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	& С111-964-1	Прут 16мм	т	0,024	<u>50562.63</u>	-	1214	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
163	КБ46-20-3	Монтаж металоконструкцій заземлення	т	0,02	<u>3804.11</u>	-	76	76	-	<u>36.2365</u>	<u>0.72</u>
	К=1,15				3804,11	-			-	-	-
164	& С111-964-1	Полоса 40х4	т	0,02	<u>34212.63</u>	-	684	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
165	КБ25-60-1	Улаштування заземлення вертикального (для блискавкозахисту)	100шт	0,03	<u>35588.05</u>	-	1068	1068	-	<u>359.7660</u>	<u>10.79</u>
	К=1,15				35588,05	-			-	-	-
166	& С111-964-1	Прут 16мм	т	0,015	<u>50562.63</u>	-	758	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
167	КБ46-20-3	Монтаж металоконструкцій заземлення	т	0,009	<u>3804.11</u>	-	34	34	-	<u>36.2365</u>	<u>0.33</u>
	К=1,15				3804,11	-			-	-	-
168	& С111-964-1	Полоса 40х4	т	0,009	<u>34212.63</u>	-	308	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
169	КБ9-72-1	Виготовлення блискавкоприймача	т	0,025	<u>20854.41</u>	-	521	472	-	<u>167.4400</u>	<u>4.19</u>
	К=1,15				18875,51	-			-	-	-
170	& С111-964-1	Металопрокат	т	0,025	<u>43420.96</u>	-	1086	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
171	КБ33-30-15	Установлення сталевих зварних блискавководів і тросостояків масою до 0,2 т	т	0,025	<u>7567.50</u>	-	189	189	-	<u>65.1360</u>	<u>1.63</u>
	К=1,15				7567,50	-			-	-	-
172	& С111-964-9	Трос	м	33	<u>48.56</u>	-	1602	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
173	& С111-964-9-1	Зажим для троса	шт	12	<u>10.01</u>	-	120	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
174	& С111-964-9-1	Тапреп	шт	3	<u>40.01</u>	-	120	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					82738	29613	-		<u>289.9</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					82738				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					53125				
		всього заробітна плата, грн.					29613				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16445				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					34,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5978				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					99183				

		Всього по розділу 4					99183				
		Разом прямі витрати по кошторису					2688488	798594	429115		8103.49
									80042		652,89
		Разом будівельні роботи, грн.					2688488				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1460779				
		всього заробітна плата, грн.					878636				
		Загальновиробничі витрати, грн.					495963				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1040,07				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					181718				
		Всього будівельні роботи, грн.					3184451				

		Всього по кошторису					3184451				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					9796,45				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					1060354				

Склав Інженер-проектувальник Лілія МІЩІШИНА
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проекту Василь ТИЩЕНКО
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]