



Товариство з обмеженою відповідальністю
«М.О.Р.Е. проект»

Україна, 35500, Рівненська обл., Дубенський р-н,
м. Радивилів, вул. Кременецька, буд. 52 ЄДРПОУ 45100840
р/р UA583052990000026009030705465 в АТ КБ «ПриватБанк»
Email: moreperproject@gmail.com
Тел. +38 (050) 86 16 404

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I–III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Робочий проект

ТОМ 13

Кошторисна документація

Шифр MRP-24011 – К



Товариство з обмеженою відповідальністю
«М.О.Р.Е. проект»

Україна, 35500, Рівненська обл., Дубенський р-н,
м. Радивилів, вул. Кременецька, буд. 52 ЄДРПОУ 45100840
р/р UA583052990000026009030705465 в АТ КБ «ПриватБанк»
Email: moreperproject@gmail.com
Тел. +38 (050) 86 16 404

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Робочий проект

ТОМ 13

Кошторисна документація

Шифр MRP-24011 – К

Директор

ГАП



Коношевський О.В.

Чернецька К.Б.

Рівне 2024

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Будівництво розташоване на території Херсонської області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування, технологічних трубопроводів, контроль якості зварних з'єднань. КНУ РЕКНму;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на пусконаладжувальні роботи. КНУ РЕКНпн;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Ізоляційні, оздоблювальні та інші роботи з використанням матеріалів ТМ Ceresit та Thomsit. СОУ Д.2.2-21685172-001:2014;
- Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран. СОУ Д.2.4-38754579-001:2017 для ТОВ "Рувітекс Україна";
- Роботи з відновлення поверхонь матеріалами "MAPEI". СОУ Д.2.4-33740357-001:2020, СОУ Д.2.4-33740357-002:2020 та СОУ Д.2.4-33740357-003:2020 для ТОВ "Мапеї Україна";
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;
- Устаткування і матеріали;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими показниками .

Загальновиробничі витрати розраховані відповідно до показників Додатка 18 Настанови з визначення вартості будівництва

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1.	Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
2.	Показник витрат на покриття ризиків усіх учасників будівництва, Настанова [4.40]	2,00	%
3	Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у		
..			
4.	Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, Настанова [4.41]	1,114	
5.	Показник для визначення розміру кошторисного прибутку, Настанова [4.38]	18,11	грн./люд.год
6.	Показник для визначення розміру адміністративних витрат, Настанова [4.39]	5,06	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	29,1557	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	26,213	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	2474,829	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:		
Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 170,25 люд.год та розряді робіт 3,8	13707,89	грн.
Тарифна сітка для пусконаладжувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 170,25 люд.год та розряді робіт 4	14032,29	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:

32368,870 тис.грн.

у тому числі:

будівельні роботи -

23084,958 тис.грн.

вартість устаткування -

2739,781 тис.грн.

інші витрати -

1276,918 тис.грн.

податок на додану вартість -

5267,213 тис.грн.

Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри".

Склав:

інженер Коношевський О.В.

Перевірив:

головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.

ДЕПАРТАМЕНТ РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІЙ ХЕРСОНСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 32368,870 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів, розташованої за адресою:
Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Складений за поточними цінами станом на 16 квітня 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів	19669,278	1893,524	-	21562,802
		Разом по главі 2:	19669,278	1893,524	-	21562,802
		Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства				
2	04-01	Зовнішні мережі електропостачання	159,153	-	-	159,153
3	04-02	Встановлення сонячної електростанції	542,803	626,742	-	1169,545

1	2	3	4	5	6	7
		Разом по главі 4:	701,956	626,742	-	1328,698
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання				
4	06-01	Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації	161,106	-	-	161,106
		Разом по главі 6:	161,106	-	-	161,106
		Глава 7. Благоустрій та озеленення території				
5	07-01	Благоустрій	354,291	-	-	354,291
		Разом по главі 7:	354,291	-	-	354,291
		Разом по главах 1-7:	20886,631	2520,266	-	23406,897
		Разом по главах 1-8:	20886,631	2520,266	-	23406,897
		Разом по главах 1-9:	20886,631	2520,266	-	23406,897
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
6	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	336,651	336,651
		Разом по главі 10:	-	-	336,651	336,651
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
7	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	671,966	671,966
8	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	5,000	5,000
9	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	93,628	93,628
		Разом по главі 12:	-	-	770,594	770,594
		Разом по главах 1-12:	20886,631	2520,266	1107,245	24514,142
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	528,010	-	-	528,010
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	147,528	147,528
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	417,733	50,405	22,145	490,283

1	2	3	4	5	6	7
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)	1252,584	169,110	-	1421,694
	Настанова [4.43]	Разом	23084,958	2739,781	1276,918	27101,657
		Податок на додану вартість	-	-	5267,213	5267,213
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	23084,958	2739,781	6544,131	32368,870

Керівник проектної організації _____

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту) _____

Чарнецька К.Б.

Керівник відділу _____

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
MRP-24011

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на влаштування котловану

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

116,566 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,48218 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

43,203 тис. грн.

Середній розряд робіт

4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 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
		Розділ 1. Підготовчі роботи									
1	КР20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (металоконструкції спортивного майданчика)	1т	1,8	<u>8546,50</u> 5737,76	<u>2808,74</u> 390,25	15384	10328	<u>5056</u> 702	<u>62,0970</u> 3,7222	<u>111,77</u> 6,7
2	КБ6-3-1 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3	100м3	0,026	<u>42259,44</u> 28178,50	<u>14046,34</u> 4657,65	1099	733	<u>365</u> 121	<u>371,5520</u> 44,6724	<u>9,66</u> 1,16
		Разом прямі витрати по розділу 1					16483	11061	<u>5421</u> 823		<u>121,43</u> 7,86
		Разом будівельні роботи, грн.					16483				
		в тому числі:					1				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.									
		всього заробітна плата, грн.					11884				

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 1					6000 15,52 1982 22483 22483				
		Розділ 2. Влаштування котловану									
3	КБ1-24-6	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 (зняття верхнього рослинного шару ґрунту)	1000м3	0,096	<u>9276,62</u> -	<u>9276,62</u> 1642,85	891	-	<u>891</u> 158	<u>-</u> 15,2856	<u>-</u> 1,47
4	КБ1-24-14 Н1=4	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2	1000м3	0,096	<u>29351,94</u> -	<u>29351,94</u> 5198,12	2818	-	<u>2818</u> 499	<u>-</u> 48,3648	<u>-</u> 4,64
5	КБ1-16-8	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1,6 [1,25-1,6] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,096	<u>34183,66</u> 587,68	<u>33535,83</u> 6380,10	3282	56	<u>3219</u> 612	<u>8,8400</u> 65,1780	<u>0,85</u> 6,26
6	С311-5 варіант 1	Перевезення ґрунту до 5 км (верхній рослинний шар)	т	163,2	<u>59,19</u> -	<u>59,19</u> 9,03	9660	-	<u>9660</u> 1474	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 16,16
7	КБ1-11-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 2,5 [1,5-3] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,384	<u>10720,15</u> 666,63	<u>10053,52</u> 3662,32	4117	256	<u>3861</u> 1406	<u>8,7900</u> 38,5789	<u>3,38</u> 14,81
8	КБ1-16-8	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1,6 [1,25-1,6] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,28	<u>34183,66</u> 587,68	<u>33535,83</u> 6380,10	9571	165	<u>9390</u> 1786	<u>8,8400</u> 65,1780	<u>2,48</u> 18,25
9	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	476	<u>59,19</u> -	<u>59,19</u> 9,03	28174	-	<u>28174</u> 4298	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 47,12
10	КБ1-30-1	Планування площ бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] за 1 прохід	1000м2	0,684	<u>361,96</u> -	<u>361,96</u> 70,57	248	-	<u>248</u> 48	<u>-</u> 0,7740	<u>-</u> 0,53
11	КБ1-90-2	Планування вручну дна і скосів виїмок каналів, група ґрунтів 2	1000м2	0,684	<u>16011,09</u> 16011,09	<u>-</u> -	10952	10952	<u>-</u> -	<u>219,3000</u> -	<u>150</u> -
12	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,684	<u>2851,64</u> 1340,46	<u>1511,18</u> 412,07	1951	917	<u>1034</u> 282	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>12,56</u> 3,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	КБ1-71-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 303 кВт [410 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,104	<u>5327,41</u> -	<u>5327,41</u> 648,53	554	-	<u>554</u> 67	<u>-</u> 6,6130	<u>-</u> 0,69
14	КБ1-27-8 Н1=10	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	0,104	<u>40840,70</u> -	<u>40840,70</u> 7962,20	4247	-	<u>4247</u> 828	<u>-</u> 87,3330	<u>-</u> 9,08
15	КБ1-33-1	Спорудження насипів із резервів екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,104	<u>41275,15</u> 309,80	<u>40965,35</u> 8480,30	4293	32	<u>4261</u> 882	<u>4,6600</u> 86,2206	<u>0,48</u> 8,97
		Разом прямі витрати по розділу 2					80758	12378	<u>68357</u> 12340		<u>169,75</u> 131,48
		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.					80758 23 24718 13325 36,14 4619 94083				
		----- Всього по розділу 2					94083				
		Разом прямі витрати по кошторису					97241	23439	<u>73778</u> 13163		<u>291,18</u> 139,34
		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.					97241 24 36602 19325 51,66 6601 116566				
		----- Всього по кошторису					116566				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					482,18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					43203				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
MRP-24011

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02

на влаштування монолітних залізобетонних фундаментів

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

1700,472 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

1,12457 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

92,353 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 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
		Розділ 1. Монолітний фундамент будівлі									
1	КБ11-2-1	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих піщаних шарів	м3	32,7	<u>1853,26</u> 290,58	<u>140,30</u> 32,60	60602	9502	<u>4588</u> 1066	<u>3,9800</u> 0,4036	<u>130,15</u> 13,2
2	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих щебеневих шарів	м3	32,7	<u>3796,32</u> 348,99	<u>447,56</u> 104,94	124140	11412	<u>14635</u> 3432	<u>4,7800</u> 1,3014	<u>156,31</u> 42,56
3	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,327	<u>538956,52</u> 10511,33	<u>2425,00</u> 985,35	176239	3437	<u>793</u> 322	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>49,28</u> 3,49
4	КБ6-1-5	Фундаментна плита Ф-1 (21 шт) Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3	100м3	0,3142	<u>632632,64</u> 44163,15	<u>11274,30</u> 4454,42	198773	13876	<u>3542</u> 1400	<u>582,3200</u> 48,3367	<u>182,96</u> 15,19
5	& С147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм	кг	504	<u>31,33</u> -	-	15790	-	-	-	-
6	& С147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм	кг	1848	<u>31,33</u> -	-	57898	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ6-1-9	Монолітна залізобетонна подушка Ф.Ст-1 Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом понад 25 м3	100м3	0,481	<u>579543,85</u> 16775,81	<u>7415,69</u> 2927,91	278761	8069	<u>3567</u> 1408	<u>221,2000</u> 31,7723	<u>106,4</u> 15,28
8 & С147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм		кг	447,5	<u>29,49</u> -	-	13197	-	-	-	-
9 & С147-1-10-9	Арматура А400С Д 12 мм		кг	1252	<u>30,71</u> -	-	38449	-	-	-	-
10 & С147-1-10-8	Арматура А400С Д 14 мм		кг	1056	<u>31,33</u> -	-	33084	-	-	-	-
11 & С147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм		кг	1862,4	<u>31,33</u> -	-	58349	-	-	-	-
12 & С147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм		кг	960	<u>31,33</u> -	-	30077	-	-	-	-
13	КБ6-1-8	Монолітна залізобетонна подушка Ф.Ст-2 Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом понад 10 м3 до 25 м3	100м3	0,2117	<u>587344,00</u> 19987,63	<u>7542,15</u> 2982,10	124341	4231	<u>1597</u> 631	<u>263,5500</u> 32,3560	<u>55,79</u> 6,85
14 & С147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм		кг	1014,2	<u>29,49</u> -	-	29909	-	-	-	-
15 & С147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм		кг	1708,8	<u>31,33</u> -	-	53537	-	-	-	-
16	КБ6-1-8	Монолітна залізобетонна подушка Ф.ст-3 Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом понад 10 м3 до 25 м3	100м3	0,1825	<u>587344,00</u> 19987,63	<u>7542,15</u> 2982,10	107190	3648	<u>1376</u> 544	<u>263,5500</u> 32,3560	<u>48,1</u> 5,9
17 & С147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм		кг	260,9	<u>29,49</u> -	-	7694	-	-	-	-
18 & С147-1-10-9	Арматура А400С Д 12 мм		кг	686,6	<u>30,71</u> -	-	21085	-	-	-	-
19 & С147-1-10-8	Арматура А400С Д 14 мм		кг	530,8	<u>31,33</u> -	-	16630	-	-	-	-
20 & С147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм		кг	1082,9	<u>31,33</u> -	-	33927	-	-	-	-
21	КБ6-1-5	Фундамент під вентилятори Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3	100м3	0,0031	<u>614618,42</u> 44163,15	<u>11274,30</u> 4454,42	1905	137	<u>35</u> 14	<u>582,3200</u> 48,3367	<u>1,81</u> 0,15
22 & С147-1-10-16	Арматура А400С Д 8 мм		кг	7,5	<u>31,33</u> -	-	235	-	-	-	-
23	КБ7-42-2	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	100шт	0,01	<u>39533,93</u> 5779,33	<u>23437,01</u> 7511,33	395	58	<u>234</u> 75	<u>77,1400</u> 78,2852	<u>0,77</u> 0,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	К581121- А001 варіант 1 С1426-11741	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100 Відпускна ціна: 3145,11х0,406	шт	1	<u>1783,91</u> -	-	1784	-	-	-	-
25	КБ11-4-5	Горизонтальна та вертикальна гідроізоляція Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм	100м2	1,24	<u>13707,83</u> 2613,03	<u>7,79</u> 6,60	16998	3240	<u>10</u> 8	<u>31,7000</u> 0,0777	<u>39,31</u> 0,1
26	КБ11-4-6	Додавати на кожний наступний шар гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою товщиною 1 мм	100м2	1,24	<u>5270,97</u> 849,85	<u>2,23</u> 1,89	6536	1054	<u>3</u> 2	<u>10,3100</u> 0,0222	<u>12,78</u> 0,03
27	КБ8-3-2	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 1 шар	100м2	1,24	<u>30181,45</u> 2187,11	-	37425	2712	-	<u>28,1300</u> -	<u>34,88</u> -
28	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	2,4482	<u>45871,10</u> 2730,59	-	112302	6685	-	<u>33,5000</u> -	<u>82,01</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					1657252	68061	<u>30380</u> 8902		<u>900,55</u> 103,53
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1657252 1558811 76963 43220 120,49 15390 1700472				
		----- Всього по розділу 1					1700472				
		Разом прямі витрати по кошторису					1657252	68061	<u>30380</u> 8902		<u>900,55</u> 103,53
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1657252 1558811 76963 43220 120,49 15390				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					1700472				

		Всього по кошторису					1700472				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1124,57				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					92353				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
MRP-24011

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на влаштування монолітних залізобетонних колон та балок

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

772,201 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

1,06923 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

91,263 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 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
		Розділ 1. Колонна К-1 (21 шт)									
1	КБ6-14-4	Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою до 4 м, периметром до 2 м	100м3	0,1176	<u>782859,86</u> 120036,80	<u>39442,76</u> 15214,59	92064	14116	<u>4638</u> 1789	<u>1508,0000</u> 165,0336	<u>177,34</u> 19,41
2 &	C147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм	кг	640,7	<u>29,49</u> -	-	18894	-	-	-	-
3 &	C147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм	кг	1285,2	<u>31,33</u> -	-	40265	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					151223	14116	<u>4638</u> 1789		<u>177,34</u> 19,41
		Разом будівельні роботи, грн.					151223				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					132469				
		всього заробітна плата, грн.					15905				

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. -----					8650 23,61 3016 159873				
		Всього по розділу 1					159873				
4	КБ6-14-4	Розділ 2. Колонна К-2 (14 шт) <i>Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою до 4 м, периметром до 2 м</i>	100м3	0,1238	<u>781153,40</u> 120036,80	<u>39442,76</u> 15214,59	96707	14861	<u>4883</u> 1884	<u>1508,0000</u> 165,0336	<u>186,69</u> 20,43
5 & С147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм		кг	556,6	<u>29,49</u> -	-	16414	-	-	-	-
6 & С147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм		кг	1360,8	<u>31,33</u> -	-	42634	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					155755	14861	<u>4883</u> 1884		<u>186,69</u> 20,43
		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. -----					155755 136011 16745 9106 24,85 3175 164861				
		Всього по розділу 2					164861				
7	КБ6-14-4	Розділ 3. Колонна К-3 (6 шт) <i>Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою до 4 м, периметром до 2 м</i>	100м3	0,0531	<u>746187,67</u> 120036,80	<u>39442,76</u> 15214,59	39623	6374	<u>2094</u> 808	<u>1508,0000</u> 165,0336	<u>80,07</u> 8,76
8 & С147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм		кг	238,6	<u>29,49</u> -	-	7036	-	-	-	-
9 & С147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм		кг	566,4	<u>31,33</u> -	-	17745	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					64404	6374	<u>2094</u> 808		<u>80,07</u> 8,76
		Разом будівельні роботи, грн.					64404				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					55936				
		всього заробітна плата, грн.					7182				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3906				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1362				
		Всього будівельні роботи, грн.					68310				

		Всього по розділу 3					68310				
10	КБ6-18-3	Розділ 4. Балка Б-1 (16шт) <i>Улаштування балок для перекриттів, підкранових і обв'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок понад 500 мм до 800 мм</i>	100м3	0,3074	<u>746015,88</u> 109304,10	<u>31417,65</u> 10398,46	229325	33600	<u>9658</u> 3196	<u>1389,4000</u> 113,4416	<u>427,1</u> 34,87
11	& С147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм	кг	1189,4	<u>29,49</u> -	-	35075	-	-	-	-
12	& С147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм	кг	239,4	<u>31,33</u> -	-	7500	-	-	-	-
13	& С147-1-10-14	Арматура А400С Д 18 мм	кг	197,4	<u>31,33</u> -	-	6185	-	-	-	-
14	& С147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм	кг	2581,6	<u>31,33</u> -	-	80882	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					358967	33600	<u>9658</u> 3196		<u>427,1</u> 34,87
		Разом будівельні роботи, грн.					358967				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					315709				
		всього заробітна плата, грн.					36796				
		Загальновиробничі витрати, грн.					20190				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					55,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7082				
		Всього будівельні роботи, грн.					379157				

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

		Всього по розділу 4					379157				
		Разом прямі витрати по кошторису					730349	68951	21273		871,2
		Разом будівельні роботи, грн.					730349		7677		83,47
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					640125				
		всього заробітна плата, грн.					76628				
		Загальновиробничі витрати, грн.					41852				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					114,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14635				
		Всього будівельні роботи, грн.					772201				

		Всього по кошторису					772201				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1069,23				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					91263				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ6-17-5	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм	100м3	0,6046	<u>689100,94</u> 65408,04	<u>20159,90</u> 7032,26	416630	39546	<u>12189</u> 4252	<u>852,0000</u> 76,5584	<u>515,12</u> 46,29
7 & С147-1-6-1	Арматура А240С Д 6 мм		кг	113,3	<u>29,70</u> -	-	3365	-	-	-	-
8 & С147-1-10-9	Арматура А400С Д 12 мм		кг	4073,3	<u>30,71</u> -	-	125091	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					1732751	124661	<u>38423</u> 13403		<u>1623,83</u> 145,92
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1732751 1569667 138064 76708 212,37 27128 1809459				
		----- Всього по розділу 1					1809459				
9	КБ6-8-1	Розділ 2. Монолітне перекриття МП-1 Улаштування опалубки [знизу] і підтримуючих її конструкцій для монолітного перекриття	100м2	5,796	<u>20010,11</u> 7401,98	<u>816,96</u> 192,14	115979	42902	<u>4735</u> 1114	<u>97,6000</u> 1,9031	<u>565,69</u> 11,03
10	КБ6-22-1	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	2,0542	<u>754517,23</u> 74065,39	<u>16166,61</u> 6182,34	1549929	152145	<u>33209</u> 12700	<u>964,7700</u> 67,3508	<u>1981,83</u> 138,35
11 & С147-1-10-1	Арматура А240С Д 10 мм		кг	1181,8	<u>29,70</u> -	-	35099	-	-	-	-
12 & С147-1-10-8	Арматура А400С Д 14 мм		кг	17530,6	<u>31,33</u> -	-	549234	-	-	-	-
13 & С147-1-10-14	Арматура А400С Д 18 мм		кг	2788,8	<u>31,33</u> -	-	87373	-	-	-	-
14 & С147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм		кг	6066	<u>31,33</u> -	-	190048	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					2527662	195047	<u>37944</u> 13814		<u>2547,52</u> 149,38
		Разом будівельні роботи, грн.					2527662				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					2294671 208861 116558 323,63 41340 2644220				
		Всього по розділу 2					2644220				
		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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					4260413 4260413 3864338 346925 193266 536 68468 4453679	319708	76367 27217		4171,35 295,3
		Всього по кошторису					4453679				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					5002,65 415393				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
MRP-24011

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на влаштування монолітних входів В-1,В-2,В-3

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 162,912 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,13146 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 10,619 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 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. Вхід №1									
1	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,0198	<u>2851,64</u>	<u>1511,18</u>	56	27	<u>29</u>	<u>18,3600</u>	<u>0,36</u>
					1340,46	412,07			8	5,1175	0,1
2	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих щебеневих шарів	м3	3,2	<u>3819,57</u>	<u>447,56</u>	12223	1117	<u>1432</u>	<u>4,7800</u>	<u>15,3</u>
					348,99	104,94			336	1,3014	4,16
3	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,016	<u>538956,52</u>	<u>2425,00</u>	8623	168	<u>39</u>	<u>150,7000</u>	<u>2,41</u>
					10511,33	985,35			16	10,6641	0,17
4	КБ6-1-16	Улаштування монолітного залізобетонного покриття входу та сходів	100м3	0,0278	<u>562340,55</u>	<u>8779,33</u>	15633	526	<u>244</u>	<u>249,4100</u>	<u>6,93</u>
					18915,25	2999,35			83	32,7235	0,91
5 & С147-1-10-1		Арматура А400С Д 10 мм	кг	118,2	<u>31,54</u>	-	3728	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6 & С147-1-6-1		Арматура А240С Д 6 мм	кг	14,2	<u>29,70</u>	-	422	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					40685	1838	<u>1744</u>		<u>25</u>
									443		5,34

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. -----					40685 37103 2281 1296 3,65 465 41981				
		Всього по розділу 1					41981				
		Розділ 2. Вхід №2									
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,02717	<u>2851,64</u> 1340,46	<u>1511,18</u> 412,07	77	36	<u>41</u> 11	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>0,5</u> 0,14
8	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів	м3	4,38	<u>3819,57</u> 348,99	<u>447,56</u> 104,94	16730	1529	<u>1960</u> 460	<u>4,7800</u> 1,3014	<u>20,94</u> 5,7
9	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,0219	<u>538956,52</u> 10511,33	<u>2425,00</u> 985,35	11803	230	<u>53</u> 22	<u>150,7000</u> 10,6641	<u>3,3</u> 0,23
10	КБ6-1-16	Улаштування монолітного залізобетонного покриття входу та сходів	100м3	0,0393	<u>562340,55</u> 18915,25	<u>8779,33</u> 2999,35	22100	743	<u>345</u> 118	<u>249,4100</u> 32,7235	<u>9,8</u> 1,29
11	& С147-1-10-1	Арматура А400С Д 10 мм	кг	162,2	<u>31,54</u> -	-	5116	-	-	-	-
12	& С147-1-6-1	Арматура А240С Д 6 мм	кг	24,9	<u>29,70</u> -	-	740	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					56566	2538	<u>2399</u> 611		<u>34,54</u> 7,36
		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. -----					56566 51629 3149 1790 5,03 642 58356				
		Всього по розділу 2					58356				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Вхід №3									
13	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,03388	<u>2851,64</u>	<u>1511,18</u>	97	45	<u>52</u>	<u>18,3600</u>	<u>0,62</u>
					1340,46	412,07			14	5,1175	0,17
14	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів	м3	4,72	<u>3819,57</u>	<u>447,56</u>	18028	1647	<u>2112</u>	<u>4,7800</u>	<u>22,56</u>
					348,99	104,94			495	1,3014	6,14
15	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,0236	<u>538956,52</u>	<u>2425,00</u>	12719	248	<u>57</u>	<u>150,7000</u>	<u>3,56</u>
					10511,33	985,35			23	10,6641	0,25
16	КБ6-1-16	Улаштування монолітного залізобетонного покриття входу та сходів	100м3	0,0419	<u>562340,55</u>	<u>8779,33</u>	23562	793	<u>368</u>	<u>249,4100</u>	<u>10,45</u>
					18915,25	2999,35			126	32,7235	1,37
17 & С147-1-10-1		Арматура А400С Д 10 мм	кг	174,4	<u>31,54</u>	-	5501	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18 & С147-1-6-1		Арматура А240С Д 6 мм	кг	24,9	<u>29,70</u>	-	740	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					60647	2733	<u>2589</u>		<u>37,19</u>
									658		<u>7,93</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					60647				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					55325				
		всього заробітна плата, грн.					3391				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1928				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					691				
		Всього будівельні роботи, грн.					62575				

		Всього по розділу 3					62575				
		Разом прямі витрати по кошторису					157898	7109	<u>6732</u>		<u>96,73</u>
									1712		<u>20,63</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					157898				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					144057				
		всього заробітна плата, грн.					8821				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5014				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1798				
		Всього будівельні роботи, грн.					162912				

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

		Всього по кошторису					162912				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					131,46				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					10619				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
MRP-24011

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на влаштування покрівлі

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 3484,921 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 3,13387 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 246,549 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 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
Розділ 1. Покрівля											
1	KB12-19-1	Утеплення покриттів керамзитобетоном	м3	149,96	<u>5174,64</u>	<u>278,10</u>	775989	55959	<u>41704</u>	<u>5,7400</u>	<u>860,77</u>
					373,16	79,28			11889	0,8446	126,66
2	KB12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	5,9984	<u>9110,08</u>	<u>123,80</u>	54646	5116	<u>743</u>	<u>10,9700</u>	<u>65,8</u>
					852,92	37,02			222	0,4017	2,41
3	KB12-18-1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	100м2	5,9984	<u>48402,15</u>	<u>594,68</u>	290335	12871	<u>3567</u>	<u>29,3900</u>	<u>176,29</u>
					2145,76	186,58			1119	1,9888	11,93
4	KB12-18-2	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці на кожний наступний шар	100м2	5,9984	<u>87863,05</u>	<u>594,68</u>	527038	9201	<u>3567</u>	<u>21,0100</u>	<u>126,03</u>
					1533,94	186,58			1119	1,9888	11,93
5	PC1-2-1	Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі зварюванням стику	100 м2	5,9984	<u>7987,67</u>	<u>10,55</u>	47913	2545	<u>63</u>	<u>5,7400</u>	<u>34,43</u>
					424,36	9,40			56	0,1224	0,73
6	KB11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	5,9984	<u>14640,47</u>	<u>103,53</u>	87819	25326	<u>621</u>	<u>57,8300</u>	<u>346,89</u>
					4222,17	87,70			526	1,0323	6,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ11-11-6 Н1=26	Додавати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок до товщ. 150 мм	100м2	5,9984	<u>69977,54</u> 3321,96	<u>694,64</u> 588,43	419753	19926	<u>4167</u> 3530	<u>45,5000</u> 6,9264	<u>272,93</u> 41,55
8	КБ11-11-18	Армування стяжки дріткою сіткою	100м2	5,9984	<u>25492,92</u> 1129,95	<u>56,77</u> 48,09	152917	6778	<u>341</u> 288	<u>16,2000</u> 0,5661	<u>97,17</u> 3,4
9	КБ12-21-1	Грунтування основ із бетону або розчину під водоізоляційний покрівельний килим	100м2	5,9984	<u>8847,18</u> 528,19	<u>21,99</u> 6,58	53069	3168	<u>132</u> 39	<u>7,0500</u> 0,0798	<u>42,29</u> 0,48
10	РС1-2-1	Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі зварюванням стику	100 м2	5,9984	<u>7987,67</u> 424,36	<u>10,55</u> 9,40	47913	2545	<u>63</u> 56	<u>5,7400</u> 0,1224	<u>34,43</u> 0,73
11	РС1-1-4	Підготовчі роботи при улаштуванні покрівель із полівінілхлоридних мембран по цементнобетонній основі: збивання нерівностей, очищення та знепилювання основи	100 м2	5,9984	<u>499,10</u> 249,71	<u>247,27</u> 71,23	2994	1498	<u>1483</u> 427	<u>3,5800</u> 0,8879	<u>21,47</u> 5,33
12	РС1-2-3	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	5,9984	<u>77999,23</u> 2583,52	<u>95,02</u> 60,91	467871	15497	<u>570</u> 365	<u>32,8400</u> 0,7932	<u>196,99</u> 4,76
13	РС1-3-1	Встановлення покрівельного аератора	1л-ка	10	<u>391,10</u> 229,86	<u>-</u> -	3911	2299	<u>-</u> -	<u>2,8200</u> -	<u>28,2</u> -
14	& С130-262-1 варіант 1	Покрівельна ТПЕ флюгарка 175x200 мм. з фартухом	шт	10	<u>728,91</u> -	<u>-</u> -	7289	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КР8-26-2 Н2,Н5=0,87	Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі	100м2	0,9727	<u>13288,12</u> 1912,86	<u>39,02</u> 34,75	12925	1861	<u>38</u> 34	<u>26,9265</u> 0,4526	<u>26,19</u> 0,44
16	КБ12-13-2	Улаштування облагоджень на фасадах (зовнішній відлив)	100м2	1,458	<u>81826,02</u> 565,10	<u>7,33</u> 2,19	119302	824	<u>11</u> 3	<u>7,7400</u> 0,0266	<u>11,28</u> 0,04
		Разом прямі витрати по розділу 1					3071684	165414	<u>57070</u> 19673		<u>2341,16</u> 216,58
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					3071684 2849200 185087 107683 306,94 39207 3179367				

		Всього по розділу 1					3179367				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Покрівля над входами в будівлю									
17	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	0,6857	<u>9110,08</u> 852,92	<u>123,80</u> 37,02	6247	585	<u>85</u> 25	<u>10,9700</u> 0,4017	<u>7,52</u> 0,28
18	КБ12-18-1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	100м2	0,6857	<u>41643,29</u> 2145,76	<u>594,68</u> 186,58	28555	1471	<u>408</u> 128	<u>29,3900</u> 1,9888	<u>20,15</u> 1,36
19	РС1-2-1	Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі зварюванням стику	100 м2	0,6857	<u>7987,67</u> 424,36	<u>10,55</u> 9,40	5477	291	<u>7</u> 6	<u>5,7400</u> 0,1224	<u>3,94</u> 0,08
20	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,6857	<u>11358,50</u> 2533,36	<u>1987,50</u> 605,04	7789	1737	<u>1363</u> 415	<u>38,3900</u> 6,4686	<u>26,32</u> 4,44
21	КБ12-22-2 Н1=25	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до товщ. 40 мм)	100м2	0,6857	<u>11482,92</u> 230,97	<u>659,22</u> 197,10	7874	158	<u>452</u> 135	<u>3,5000</u> 2,0950	<u>2,4</u> 1,44
22	КБ11-11-18	Армування стяжки дріткою сіткою	100м2	0,6857	<u>53463,72</u> 1129,95	<u>56,77</u> 48,09	36660	775	<u>39</u> 33	<u>16,2000</u> 0,5661	<u>11,11</u> 0,39
23	КБ12-21-1	Грунтування основ із бетону або розчину під водоізоляційний покрівельний килим	100м2	0,6857	<u>8847,18</u> 528,19	<u>21,99</u> 6,58	6067	362	<u>15</u> 5	<u>7,0500</u> 0,0798	<u>4,83</u> 0,05
24	РС1-2-1	Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі зварюванням стику	100 м2	0,6857	<u>7987,67</u> 424,36	<u>10,55</u> 9,40	5477	291	<u>7</u> 6	<u>5,7400</u> 0,1224	<u>3,94</u> 0,08
25	РС1-1-4	Підготовчі роботи при улаштуванні покрівель із полівінілхлоридних мембран по цементнобетонній основі: збивання нерівностей, очищення та знепилювання основи	100 м2	0,6857	<u>499,10</u> 249,71	<u>247,27</u> 71,23	342	171	<u>170</u> 49	<u>3,5800</u> 0,8879	<u>2,45</u> 0,61
26	РС1-2-3	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,6857	<u>77999,23</u> 2583,52	<u>95,02</u> 60,91	53484	1772	<u>65</u> 42	<u>32,8400</u> 0,7932	<u>22,52</u> 0,54
27	КБ26-35-3	Теплоізоляція виробами з пінопласту на бітумі покриттів і перекриттів низу	1 м3	3,4285	<u>40143,66</u> 3069,67	<u>-</u> -	137633	10524	<u>-</u> -	<u>37,6600</u> -	<u>129,12</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					295605	18137	<u>2611</u> 844		<u>234,3</u> 9,27
		Разом будівельні роботи, грн.					295605				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					274857				
		всього заробітна плата, грн.					18981				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9949				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3274				
		Всього будівельні роботи, грн.					305554				

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

		Всього по розділу 2					305554				
		Разом прямі витрати по кошторису					3367289	183551	59681		2575,46
		Разом будівельні роботи, грн.					3367289		20517		225,85
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3124057				
		всього заробітна плата, грн.					204068				
		Загальновиробничі витрати, грн.					117632				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					332,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					42481				
		Всього будівельні роботи, грн.					3484921				

		Всього по кошторису					3484921				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					3133,87				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					246549				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07
на влаштування опорядження фасаду
Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

1264,593 тис. грн.

2,80089 тис.люд.год.

256,040 тис. грн.

4,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 квітня” 2024 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			
1	КБ8-36-1	Розділ 1. Опорядження фасаду Установлення і розбирання зовнішніх інвентарних риштувань трубчастих висотою до 16 м для мурування облицювання	100м2 вп	2,9	7543,08 3357,90	-	21875	9738	-	45,4200	131,72			
2	КБ15-78-1	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином . Стіни гладкі	100 м2	2,9	215728,13 37068,36	-	625612	107498	-	417,8600	1211,79			
3	КБ15-78-3	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 30 мм з опорядженням декоративним розчином . Укоси, ширина до 300 мм	100 м2	0,04	151607,30 49057,69	-	6064	1962	-	553,0120	22,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ХБ4-9-1	Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT ППС [без опорядження] при товщині плит від 50 мм до 120 мм	100 м2	0,9	<u>102458,81</u> 21193,23	-	92213	19074	-	<u>242,4300</u>	<u>218,19</u>
5	МП1-8-1	Рулонна гідроізоляція бетонних та залізобетонних конструкцій гідроізоляційною мембраною з геотекстилем з використанням ґрунтовки	100 м2	0,9	<u>39711,04</u> 4716,64	-	35740	4245	-	<u>57,2200</u>	<u>51,5</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					781504	142517	-		<u>1635,32</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					781504 638987 142517 74169 196,24 25067 855673				-

		Всього по розділу 1					855673				
		Розділ 2. Зовнішні водозливи									
6	КБ12-14-2	Улаштування жолобів підвісних	100м	0,66	<u>3345,74</u> 3206,60	<u>139,14</u> 44,27	2208	2116	<u>92</u> 29	<u>43,9200</u> 0,4723	<u>28,99</u> 0,31
7 & C1545-89-2-3A	Ринва водостічна Ruukki 150 мм	м		66	<u>370,44</u>	-	24449	-	-	-	-
8 & C126-1317-16	Заглушка ринви «RUUKKI 150»	шт		4	<u>125,20</u>	-	501	-	-	-	-
9 & C1C8-20-9	Кронштейн ринви короткий Ruukki 150 мм	шт		110	<u>121,20</u>	-	13332	-	-	-	-
10 & C1545-44-5	Дюбель для кріплення на цегляну стіну метал 175мм Ruukki	шт		330	<u>50,13</u>	-	16543	-	-	-	-
11	КР8-41-2 Н2,Н5=0,87	Навішування водостічних труб, колін, відливів і ліжок з готових елементів	100м	0,161	<u>3878,10</u> 3878,10	-	624	624	-	<u>48,1632</u>	<u>7,75</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	& C111-1303-3	Труба водостічна Ruukki 120 мм	м	16	<u>485,04</u>	-	7761	-	-	-	-
13	& C111-1896-25 варіант 1	Лійка Ruukki 150/120 мм	шт	6	<u>402,08</u>	-	2412	-	-	-	-
14	& C113-1466-2-3Ж	Коліно метал 70* Ruukki Д120 мм	шт	18	<u>399,99</u>	-	7200	-	-	-	-
15	& C113-1881-2 варіант 1	Кріплення на цегляну стіну метал Ruukki d120	шт	16	<u>82,16</u>	-	1315	-	-	-	-
16	& C1545-44-5	Дюбель для кріплення на цегляну стіну метал 175мм Ruukki	шт	48	<u>50,13</u>	-	2406	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					78751	2740	<u>92</u> 29		<u>36,74</u> 0,31
		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.					78751 75919 2769 1579 4,45 568 80330				

		Всього по розділу 2					80330				
17	ХБ4-9-1	Розділ 3. Входи в будівлю Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT ППС [без опорядження] при товщині пінополістирольних плит від 50 мм до 120 мм	100 м2	2,45	<u>51259,75</u> 21193,23	-	125586	51923	-	<u>242,4300</u>	<u>593,95</u>
18	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit СТ 174, зерно 1,5 мм	100 м2	2,45	<u>42907,41</u> 5411,30	-	105123	13258	-	<u>61,9000</u>	<u>151,66</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	ХБ4-13-3	Фарбування зовнішніх стінових конструкцій за два рази по декоративній штукатурці силікатною фарбою Ceresit СТ 54	100 м2	2,45	<u>24595,67</u> 2954,80	-	60259	7239	-	<u>33,8000</u>	<u>82,81</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3					290968	72420	-		<u>828,42</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					290968				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					218548				
		всього заробітна плата, грн.					72420				
		Загальновиробничі витрати, грн.					37622				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					99,41				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12699				
		Всього будівельні роботи, грн.					328590				

		Всього по розділу 3					328590				
		Разом прямі витрати по кошторису					1151223	217677	<u>92</u> 29		<u>2500,48</u> 0,31
		Разом будівельні роботи, грн.					1151223				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					933454				
		всього заробітна плата, грн.					217706				
		Загальновиробничі витрати, грн.					113370				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					300,1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					38334				
		Всього будівельні роботи, грн.					1264593				

		Всього по кошторису					1264593				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					2800,89				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					256040				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

№ 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		
1	КБ8-5-7	Розділ 1. Внутрішні стіни і перегородки Мурування внутрішніх стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	17,35	<u>5047,87</u> 656,77	<u>148,32</u> 35,75	87581	11395	<u>2573</u> 620	<u>8,6600</u> 0,3375	<u>150,25</u> 5,86		
2	КБ8-6-3	Мурування перегородок армованих з цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м	100м2	2,5282	<u>71943,95</u> 16934,10	<u>1249,53</u> 536,57	181889	42813	<u>3159</u> 1357	<u>212,7400</u> 5,8072	<u>537,85</u> 14,68		
3	КБ8-6-1	Мурування перегородок армованих з цегли керамічної товщиною в 1/4 цегли при висоті поверху до 4 м	100м2	0,1106	<u>45855,20</u> 15595,23	<u>760,84</u> 326,72	5072	1725	<u>84</u> 36	<u>195,9200</u> 3,5360	<u>21,67</u> 0,39		
		Разом прямі витрати по розділу 1					274542	55933	<u>5816</u> 2013		<u>709,77</u> 20,93		
		Разом будівельні роботи, грн.					274542						
		в тому числі:											
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					212793						
		всього заробітна плата, грн.					57946						

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 1					31878 87,68 11201 306420 306420				
		Розділ 2. Перемишки									
4	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,17	<u>7843,57</u> 1607,78	<u>5145,01</u> 1766,46	1333	273	<u>875</u> 300	<u>21,4600</u> 20,4483	<u>3,65</u> 3,48
5	К582821-553	Перемишки з/б марки 1ПБ10-1 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	2	<u>123,10</u> -	-	246	-	-	-	-
6	К582821-559	Перемишки з/б марки 2ПБ13-1-П серія 1.038.1-1 вип.1	шт	8	<u>234,77</u> -	-	1878	-	-	-	-
7	К582821-561	Перемишки з/б марки 2ПБ16-2-П серія 1.038.1-1 вип.1	шт	3	<u>316,71</u> -	-	950	-	-	-	-
8	К582821-563	Перемишки з/б марки 2ПБ17-2-П серія 1.038.1-1 вип.1	шт	4	<u>365,58</u> -	-	1462	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					5869	273	<u>875</u> 300		<u>3,65</u> 3,48
		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 2					5869 4721 573 313 0,85 109 6182 6182				
		Розділ 3. Підлоги									
9	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,53301	<u>2851,64</u> 1340,46	<u>1511,18</u> 412,07	1520	714	<u>806</u> 220	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>9,79</u> 2,73
10	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих щебеневих шарів	м3	79,9515	<u>3805,79</u> 348,99	<u>447,56</u> 104,94	304279	27902	<u>35783</u> 8390	<u>4,7800</u> 1,3014	<u>382,17</u> 104,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	5,3301	<u>13808,15</u> 4222,17	<u>103,53</u> 87,70	73599	22505	<u>552</u> 467	<u>57,8300</u> 1,0323	<u>308,24</u> 5,5
12	КБ11-11-6 Н1=12	Додавати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок (до товщ. 80 мм)	100м2	5,3301	<u>29800,36</u> 1533,21	<u>320,60</u> 271,58	158839	8172	<u>1709</u> 1448	<u>21,0000</u> 3,1968	<u>111,93</u> 17,04
13	КБ26-30-1	Улаштування гідроізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10 м2	53,301	<u>1086,69</u> 107,88	-	57922	5750	-	<u>1,4400</u> -	<u>76,75</u> -
14	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	1 м3	53,301	<u>1223,66</u> 1219,88	-	65222	65021	-	<u>15,1500</u> -	<u>807,51</u> -
15	С114-97 варіант 1	Пінопласт 35 Eurobud EPS-120 Gold 100 мм	м3	54,36702	<u>3597,83</u> -	-	195603	-	-	-	-
16	КБ26-30-1	Улаштування ізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10 м2	53,301	<u>1086,69</u> 107,88	-	57922	5750	-	<u>1,4400</u> -	<u>76,75</u> -
17	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	5,3301	<u>14640,47</u> 4222,17	<u>103,53</u> 87,70	78035	22505	<u>552</u> 467	<u>57,8300</u> 1,0323	<u>308,24</u> 5,5
18	КБ11-11-6 Н1=12	Додавати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок (до товщ. 80 мм)	100м2	5,3301	<u>32297,32</u> 1533,21	<u>320,60</u> 271,58	172148	8172	<u>1709</u> 1448	<u>21,0000</u> 3,1968	<u>111,93</u> 17,04
19	КБ11-11-18	Армування стяжки дріткою сіткою	100м2	5,3301	<u>26163,42</u> 1129,95	<u>56,77</u> 48,09	139454	6023	<u>303</u> 256	<u>16,2000</u> 0,5661	<u>86,35</u> 3,02
20	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	100м2	5,3301	<u>21889,12</u> 4650,74	<u>22,26</u> 18,86	116671	24789	<u>119</u> 101	<u>63,7000</u> 0,2220	<u>339,53</u> 1,18
21	КБ11-11-14 Н1=15	Додавати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ до товщ. 20 мм	100м2	5,3301	<u>46686,01</u> 5815,25	<u>66,79</u> 56,58	248841	30996	<u>356</u> 302	<u>79,6500</u> 0,6660	<u>424,54</u> 3,55
22	КБ11-43-3	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на шурупах	100м	3,9927	<u>5982,14</u> 1017,19	<u>2,23</u> 1,89	23885	4061	<u>9</u> 8	<u>12,3400</u> 0,0222	<u>49,27</u> 0,09
		Разом прямі витрати по розділу 3					1693940	232360	41898 13107		3093 159,7
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1693940 1419682 245467 134649 363,42 46423 1828589				

		Всього по розділу 3					1828589				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Прорізи									
23	КБ10-28-1	Двері Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,2898	<u>69387,50</u> 7899,82	<u>6526,58</u> 1573,21	20108	2289	<u>1891</u> 456	<u>98,1100</u> 14,8500	<u>28,43</u> 4,3
24	& С123-199- 2-3Ш варіант 1	Двері з ПВХ-профілю , одностулкові	м2	28,98	<u>8065,99</u> -	-	233752	-	-	-	-
25	КБ10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,0221	<u>55299,49</u> 6383,63	<u>4858,67</u> 1171,17	1222	141	<u>107</u> 26	<u>79,2800</u> 11,0550	<u>1,75</u> 0,24
26	& С123-199- 2-3Ш варіант 1	Двері з ПВХ-профілю , одностулкові	м2	2,21	<u>8065,99</u> -	-	17826	-	-	-	-
27	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,1113	<u>67891,39</u> 19998,93	<u>1542,65</u> 371,85	7556	2226	<u>172</u> 41	<u>235,4200</u> 3,5100	<u>26,2</u> 0,39
28	& С123-247- 2 варіант 2	Двері металеві ,протипожежні ,двостулкові ДМП EI60 1200*2100	шт	2	<u>19932,01</u> -	-	39864	-	-	-	-
29	& С123-247- 2 варіант 3	Двері металеві ,протипожежні ,одностулкові ДМП EI60 1000*2100	шт	2	<u>15146,16</u> -	-	30292	-	-	-	-
30	& С123-247- 2 варіант 1	Двері металеві ,протипожежні ,одностулкові EI60 900*2100	шт	1	<u>14485,21</u> -	-	14485	-	-	-	-
31	КБ9-46-1	Монтаж каркасів дверей герметичних металевих, без механізмів відкривання	т	1,368	<u>20646,50</u> 5708,56	<u>12626,91</u> 3835,09	28244	7809	<u>17274</u> 5246	<u>66,2400</u> 32,7836	<u>90,62</u> 44,85
32	КБ14-28-1 Заст.	Установлення вузлів механізмів відкривання і закривання герметичних дверей	вузол	4	<u>3735,44</u> 3494,33	<u>157,62</u> 47,14	14942	13977	<u>630</u> 189	<u>42,8700</u> 0,5719	<u>171,48</u> 2,29
33	& С122-41-1	Двері герметичні ДУ-ІУ-2 (1200х2000)	шт	4	<u>109176,43</u> -	-	436706	-	-	-	-
34	& С147-1-10- 15	Арматура А500С Д 25 мм	кг	478	<u>30,71</u> -	-	14679	-	-	-	-
35	& С147-1-10- 9	Арматура А400С Д 12 мм	кг	65,6	<u>30,71</u> -	-	2015	-	-	-	-
36	& С147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм	кг	9,6	<u>29,49</u> -	-	283	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					861974	26442	<u>20074</u> 5958		<u>318,48</u> 52,07
		Разом будівельні роботи, грн.					861974				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					815458 32400 15508 37,35 4772 877482				
		Всього по розділу 4					877482				
37	КБ15-56-5	Розділ 5. Опорядження стель <i>Безпідчане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази (старт)</i>	100 м2	5,3301	<u>9758,77</u> 5193,09	<u>5,57</u> 4,72	52015	27680	<u>30</u> 25	<u>63,0000</u> 0,0555	<u>335,8</u> 0,3
38	КБ15-56-6	<i>Безпідчане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати (фініш)</i>	100 м2	5,3301	<u>2404,48</u> 1088,08	<u>2,23</u> 1,89	12816	5800	<u>12</u> 10	<u>13,2000</u> 0,0222	<u>70,36</u> 0,12
39	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	5,3301	<u>13697,88</u> 2963,05	<u>1,11</u> 0,94	73011	15793	<u>6</u> 5	<u>38,1100</u> 0,0111	<u>203,13</u> 0,06
		Разом прямі витрати по розділу 5					137842	49273	<u>48</u> 40		<u>609,29</u> 0,48
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					137842 88521 49313 26812 73,17 9347 164654				
		Всього по розділу 5					164654				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 6. Опорядження стін									
40	КБ15-63-1	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами на клеї	100м2	11,4132	<u>35866,38</u> 6359,21	<u>276,51</u> 242,78	409350	72579	<u>3156</u> 2771	<u>84,8800</u> 3,2672	<u>968,75</u> 37,29
41	КБ15-56-3	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази (старт)	100 м2	11,4132	<u>6506,83</u> 3257,63	<u>3,34</u> 2,83	74264	37180	<u>38</u> 32	<u>39,5200</u> 0,0333	<u>451,05</u> 0,38
42	КБ15-56-4	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати (фініш)	100 м2	11,4132	<u>2179,44</u> 863,04	<u>2,23</u> 1,89	24874	9850	<u>25</u> 22	<u>10,4700</u> 0,0222	<u>119,5</u> 0,25
43	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування (акрилове фарбування миючими фарбами)	100м2	11,4132	<u>20406,12</u> 2963,05	<u>1,11</u> 0,94	232899	33818	<u>13</u> 11	<u>38,1100</u> 0,0111	<u>434,96</u> 0,13
		Разом прямі витрати по розділу 6					741387	153427	<u>3232</u> 2836		<u>1974,26</u> 38,05
		Разом будівельні роботи, грн.					741387				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					584728				
		всього заробітна плата, грн.					156263				
		Загальновиробничі витрати, грн.					87062				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					241,47				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					30846				
		Всього будівельні роботи, грн.					828449				

		Всього по розділу 6					828449				
		Розділ 7. Опорядження укосів									
44	КБ15-63-3	Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевого каркасу з утепленням мінераловатними плитами	100м2	0,1904	<u>192480,20</u> 36498,35	<u>43,41</u> 36,78	36648	6949	<u>8</u> 7	<u>436,2700</u> 0,4329	<u>83,07</u> 0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	КБ15-56-3	Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази (старт)	100 м2	0,1904	<u>6506,83</u> 3257,63	<u>3,34</u> 2,83	1239	620	<u>1</u> 1	<u>39,5200</u> 0,0333	<u>7,52</u> 0,01
46	КБ15-56-4	Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати (фініш)	100 м2	0,1904	<u>2179,44</u> 863,04	<u>2,23</u> 1,89	415	164	- -	<u>10,4700</u> 0,0222	<u>1,99</u> -
47	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування укосів полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування (акрилове фарбування миючими фарбами)	100м2	0,1904	<u>20406,12</u> 2963,05	<u>1,11</u> 0,94	3885	564	- -	<u>38,1100</u> 0,0111	<u>7,26</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					42187	8297	<u>9</u> 8		<u>99,84</u> 0,09
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					42187 33881 8305 4444 11,99 1532 46631				
		----- Всього по розділу 7					46631				
		Розділ 8. Засоби орієнтування									
48	КБ17-2-5	Установлення тактильних табличок, інформаційних напрямляючих	10шт	1,6	<u>871,18</u> 851,50	- -	1394	1362	- -	<u>10,3300</u> -	<u>16,53</u> -
49	& С115-125-1	Тактильні таблички шрифтом Брайля	шт	16	<u>449,47</u> -	- -	7192	-	- -	- -	- -
50	КБ10-81-1	Установлення поручнів (інформаційних напрямляючих)	100м	0,24	<u>4630,25</u> 3163,29	<u>32,96</u> 7,95	1111	759	<u>8</u> 2	<u>41,7100</u> 0,0750	<u>10,01</u> 0,02
51	& С111-825-3	Система поручнів (інформаційних напрямляючих)	пм	24	<u>1154,10</u> -	- -	27698	-	- -	- -	- -
	варіант 1										
		Разом прямі витрати по розділу 8					37395	2121	<u>8</u> 2		<u>26,54</u> 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					37395				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. -----					35266 2123 1144 2,94 376 38539				
		Всього по розділу 8					38539				
		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. -----					3795136 3795136 3195050 552390 301810 818,87 104606 4096946	528126	71960 24264		6834,83 274,82
		Всього по кошторису					4096946				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					7928,52 656996				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

№ 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			
		Розділ 1. Внутрішній водопровід В1,Т3												
1	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з поліпропіленових труб діаметром 20 мм	100м	0,68	<u>10370,70</u> 7521,03	<u>2849,67</u> 1563,76	7052	5114	<u>1938</u> 1063	<u>89,9000</u> 19,8790	<u>61,13</u> 13,52			
2	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з поліпропіленових труб зовнішнім діаметром 25 мм	100м	0,2	<u>9547,08</u> 7730,18	<u>1816,90</u> 962,28	1909	1546	<u>363</u> 192	<u>92,4000</u> 12,2070	<u>18,48</u> 2,44			
3	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з поліпропіленових труб діаметром 32 мм	100м	0,36	<u>9947,70</u> 8876,33	<u>1071,37</u> 547,94	3581	3195	<u>386</u> 197	<u>106,1000</u> 6,9660	<u>38,2</u> 2,51			
4	& С113-954-3 варіант 1	Труба ф20х3.4 PN20,ПП КАН	м	68	<u>59,47</u> -	<u>-</u> -	4044	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
5	& С113-954-3 варіант 2	Труба ф25х4.2 PN20, ПП КАН	м	20	<u>90,07</u> -	<u>-</u> -	1801	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C113-954-3 варіант 3	Труба ф32х5.4 PN20, ПП КАН	м	36	<u>149,02</u>	-	5365	-	-	-	-
7	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	12,4	<u>273,68</u> 273,68	-	3394	3394	-	<u>3,5200</u>	<u>43,65</u>
8	& C114-102-3 варіант 1	Термоізоляція Climaflex 22/6	м	69,36	<u>15,31</u>	-	1062	-	-	-	-
9	& C114-102-3 варіант 2	Термоізоляція Climaflex 28/6	м	20,4	<u>17,76</u>	-	362	-	-	-	-
10	& C114-102-3 варіант 3	Термоізоляція Climaflex 35/6	м	36,72	<u>20,41</u>	-	749	-	-	-	-
11	& C111-62-41-Й варіант 2	Коліно фікс. з вушками з різьб.внутр. 20-1/2", ПП КАН	шт	29	<u>118,39</u>	-	3433	-	-	-	-
12	& C111-62-41-Й варіант 6	Коліно фікс. з вушками з різьб.внутр. 25-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>136,82</u>	-	274	-	-	-	-
13	& C111-1722-4 варіант 1	Дюбель F1 8 x 4 x 45	шт	60	<u>2,91</u>	-	175	-	-	-	-
14	& C130-917-2 варіант 8	Заглушка для перевірки герметичності 1/2", ПП КАН	шт	31	<u>12,31</u>	-	382	-	-	-	-
15	& C130-917-2 варіант 4	Пластина монтажна, ПП КАН	шт	10	<u>19,79</u>	-	198	-	-	-	-
16	C1630-981 варіант 14	Коліно 90 ° 20, ПП КАН	шт	90	<u>17,27</u>	-	1554	-	-	-	-
17	C1630-981 варіант 5	Коліно 45 ° 20, ПП КАН	шт	16	<u>21,35</u>	-	342	-	-	-	-
18	C1630-981 варіант 15	Коліно 90 ° 25, ПП КАН	шт	16	<u>18,51</u>	-	296	-	-	-	-
19	C1630-981 варіант 6	Коліно 90 ° 32, ПП КАН	шт	4	<u>28,49</u>	-	114	-	-	-	-
20	C1630-981 варіант 10	Коліно 45 ° 25, ПП КАН	шт	4	<u>20,47</u>	-	82	-	-	-	-
21	C1630-981 варіант 1	Трійник 20, ПП КАН	шт	8	<u>21,35</u>	-	171	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C1630-981 варіант 9	Трійник 25, ПП КАН	шт	2	<u>23,39</u>	-	47	-	-	-	-
23	C1630-981 варіант 16	Трійник 32, ПП КАН	шт	3	<u>36,87</u>	-	111	-	-	-	-
24	C1630-981 варіант 2	Трійник редукційний 25/20/25, ПП КАН	шт	8	<u>26,45</u>	-	212	-	-	-	-
25	C1630-981 варіант 24	Трійник редукційний 32/20/32, ПП КАН	шт	6	<u>41,75</u>	-	251	-	-	-	-
26	C1630-981 варіант 17	Трійник редукційний 32/25/32, ПП КАН	шт	1	<u>42,77</u>	-	43	-	-	-	-
27	& C113- 1194-11Д-1 варіант 1	Перехідник Д 25/20 мм, нв ПП КАН	шт	5	<u>14,70</u>	-	74	-	-	-	-
28	C1630-981 варіант 18	Перехідник 32/25, нв ПП КАН	шт	3	<u>18,29</u>	-	55	-	-	-	-
29	C1630-981 варіант 19	Перехідник 32/20, нв ПП КАН	шт	2	<u>17,27</u>	-	35	-	-	-	-
30	C1630-981 варіант 8	Обвід 25, ПП КАН	шт	4	<u>74,39</u>	-	298	-	-	-	-
31	C1630-981 варіант 7	Обвід 20, ПП КАН	шт	5	<u>62,29</u>	-	311	-	-	-	-
32	C1630-981 варіант 3	Муфта 20, ПП КАН	шт	20	<u>10,27</u>	-	205	-	-	-	-
33	C1630-981 варіант 4	Муфта 25, ПП КАН	шт	5	<u>13,33</u>	-	67	-	-	-	-
34	C1630-981 варіант 20	Муфта 32, ПП КАН	шт	10	<u>22,59</u>	-	226	-	-	-	-
35	& C1-1-10 варіант 3	Фіксатор подв. для труб до 32мм з дюбелем (крюк)	шт	90	<u>1,87</u>	-	168	-	-	-	-
36	& C111- 1683Т1 варіант 1	1" 32 - 36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	6	<u>32,64</u>	-	196	-	-	-	-
37	КБ18-5-1	Установлення водопідігрівників ємкісних місткістю до 1 м3	шт	2	<u>3797,49</u> <u>1749,61</u>	<u>534,30</u> <u>141,68</u>	7595	3499	<u>1069</u> <u>283</u>	<u>21,9800</u> <u>1,6551</u>	<u>43,96</u> <u>3,31</u>
38	C113-2267 варіант 1	Електробойлер Ariston ABS VELIS EVO POWER 80л	шт	1	<u>17136,18</u>	-	17136	-	-	-	-
39	C113-2267 варіант 2	Електробойлер Ariston ABS VELIS EVO POWER 100л	шт	1	<u>18257,16</u>	-	18257	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	КМ11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	7	<u>161,39</u> 128,83	-	1130	902	-	<u>1,6000</u>	<u>11,2</u>
41	& С113-1794-1 варіант 1	Кран кульовий 1/2" нв, КФА метелик	шт	5	<u>270,48</u> -	-	1352	-	-	-	-
42	С1630-981 варіант 21	Кран кульовий кут 1/2"x1/2" Fado	шт	2	<u>333,47</u> -	-	667	-	-	-	-
43	& С113-1794-1 варіант 2	Американка-згін 1/2" пряма нікель	шт	5	<u>192,96</u> -	-	965	-	-	-	-
44	& С113-1794-1 варіант 4	Американка-згін 3/4" пряма нікель	шт	2	<u>214,38</u> -	-	429	-	-	-	-
45	& С113-1794-1 варіант 3	Ніпель 1/2" з/з нікель	шт	4	<u>37,92</u> -	-	152	-	-	-	-
46	& С130-917-2 варіант 5	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>56,40</u> -	-	113	-	-	-	-
47	& С111-62-41-Й варіант 3	Коліно фікс. з вушками з різьб.внутр. 25-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>81,40</u> -	-	163	-	-	-	-
48	С1630-981 варіант 11	Трійник 1/2",ВВВ нікель	шт	2	<u>35,63</u> -	-	71	-	-	-	-
49	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	<u>66,50</u> 53,95	<u>7,33</u> 2,19	67	54	<u>7</u> 2	<u>0,6700</u> 0,0266	<u>0,67</u> 0,03
50	& С111-62-41-Й варіант 4	Водолічильник хол. води 15мм. "Apator-15"	шт	1	<u>835,39</u> -	-	835	-	-	-	-
51	& С111-62-41-Й варіант 5	Муфта з різьбою зовніш. 25-3/4", ПП КАН	шт	1	<u>45,91</u> -	-	46	-	-	-	-
52	& С130-917-2 варіант 7	Кутник 1/2" ВЗ нікель	шт	4	<u>90,98</u> -	-	364	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	C1630-981 варіант 22	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>89,89</u>	-	180	-	-	-	-
54	C1630-981 варіант 23	Муфта з різьбою зовніш. 25-3/4", ПП КАН	шт	1	<u>115,19</u>	-	115	-	-	-	-
55	C1630-981 варіант 12	Перехід (футорка) 3/4" x 1/2" з/в нікель	шт	2	<u>68,27</u>	-	137	-	-	-	-
56	KM11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	3	<u>170,19</u> <u>128,83</u>	<u>8,80</u> <u>3,04</u>	511	386	<u>26</u> <u>9</u>	<u>1,6000</u> <u>0,0378</u>	<u>4,8</u> <u>0,11</u>
57	C1630-981 варіант 13	Кран кульовий повнопрох. 3/4" нв KFA, метелик	шт	2	<u>439,55</u>	-	879	-	-	-	-
58	& C1-1848-2 варіант 1	Клапан зворотній 3/4" KFA пласт.шток	шт	1	<u>86,78</u>	-	87	-	-	-	-
59	& C130-917-2 варіант 6	Муфта ПЕ з різьбою зовніш. 32 x 3/4" ПП КАН	шт	1	<u>65,40</u>	-	65	-	-	-	-
60	KB18-21-1	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	10шт	0,1	<u>1773,91</u> <u>990,40</u>	<u>693,13</u> <u>166,52</u>	177	99	<u>69</u> <u>17</u>	<u>12,3000</u> <u>2,0206</u>	<u>1,23</u> <u>0,2</u>
61	C113-1478 варіант 1	Фільтр грубої очистки 3/4"	шт	1	<u>558,31</u>	-	558	-	-	-	-
62	KB18-10-9	Установлення баків запасу питної води місткістю 1 м3	шт	1	<u>1620,14</u> <u>1368,15</u>	<u>178,08</u> <u>54,02</u>	1620	1368	<u>178</u> <u>54</u>	<u>18,0400</u> <u>0,6224</u>	<u>18,04</u> <u>0,62</u>
63	560110-55 варіант 1	Бак-запасу питної води 1000л. в к-ті з краном	шт	1	<u>15970,00</u>	-	15970	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					108280	19557	<u>4036</u> <u>1817</u>		<u>241,36</u> <u>22,74</u>
		Разом устаткування, грн.					15970				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					516				
		Всього устаткування, грн.					16486				
		Разом будівельні роботи, грн.					92310				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					68717				
		всього заробітна плата, грн.					21374				

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 1					10755 25,51 3259 103065 119551				
		Розділ 2. Пожежний водопровід В 2									
64	КБ16-20-1	Установлення кранів пожежних діаметром 50 мм	шт	2	<u>146,75</u> 120,63	<u>24,18</u> 7,99	294	241	<u>48</u> 16	<u>1,4800</u> 0,0937	<u>2,96</u> 0,19
65	& 290518-4149-1-1 варіант 1	Кран-комплект пожежний Ду-25 HW-25N-20	шт	2	<u>2961,00</u> -	-	5922	-	-	-	-
66	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з поліпропіленових труб діаметром 32 мм	100м	0,32	<u>9947,70</u> 8876,33	<u>1071,37</u> 547,94	3183	2840	<u>343</u> 175	<u>106,1000</u> 6,9660	<u>33,95</u> 2,23
67	& C113-954-3 варіант 3	Труба ф32x5.4 PN20, ПП КАН	м	32	<u>149,02</u> -	-	4769	-	-	-	-
68	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	3,2	<u>273,68</u> 273,68	-	876	876	-	<u>3,5200</u>	<u>11,26</u>
69	& C114-102-3 варіант 3	Термоізоляція Climaflex 35/6	м	32,64	<u>20,41</u> -	-	666	-	-	-	-
70	& C1-1-10 варіант 3	Фіксатор подв. для труб до 32мм з дюбелем (крюк)	шт	40	<u>1,87</u> -	-	75	-	-	-	-
71	C1630-981 варіант 6	Коліно 90 ° 32, ПП КАН	шт	9	<u>28,49</u> -	-	256	-	-	-	-
72	C1630-981 варіант 25	Коліно 45 ° 32, ПП КАН	шт	4	<u>34,75</u> -	-	139	-	-	-	-
73	C1630-981 варіант 16	Трійник 32, ПП КАН	шт	2	<u>36,87</u> -	-	74	-	-	-	-
74	& C113-1869-1 варіант 1	Обвід 32, ПП КАН	шт	1	<u>132,78</u> -	-	133	-	-	-	-
75	C1630-981 варіант 20	Муфта 32, ПП КАН	шт	8	<u>22,59</u> -	-	181	-	-	-	-
76	C113-1813	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 32x1" мм	шт	1	<u>453,06</u> -	-	453	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	C113-1804	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 32x1" мм	шт	3	<u>399,00</u>	-	1197	-	-	-	-
78	KM11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	<u>177,80</u> <u>128,83</u>	<u>8,80</u> <u>3,04</u>	178	129	<u>9</u> <u>3</u>	<u>1,6000</u> <u>0,0378</u>	<u>1,6</u> <u>0,04</u>
79	& C130-1107-2	Кран кульовий повнопрох. 1" нв KFA, ручка	шт	1	<u>496,38</u>	-	496	-	-	-	-
80	& C1545-179-1	Американка-згін 1" пряма нікель	шт	1	<u>439,34</u>	-	439	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					19331	4086	<u>400</u> <u>194</u>		<u>49,77</u> <u>2,46</u>
		Разом устаткування, грн.					5922				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					233				
		Всього устаткування, грн.					6155				
		Разом будівельні роботи, грн.					13409				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8923				
		всього заробітна плата, грн.					4280				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2199				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					676				
		Всього будівельні роботи, грн.					15608				

		Всього по розділу 2					21763				
81	KB16-13-1	Розділ 3. Внутрішня каналізація Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,06	<u>8311,21</u> <u>8136,51</u>	<u>77,69</u> <u>23,23</u>	499	488	<u>5</u> <u>1</u>	<u>95,7800</u> <u>0,2700</u>	<u>5,75</u> <u>0,02</u>
82	& C113-2226-5-3P	Труба ПВХ внутрішня каналізаційна. 50x2, 5x1000 Wavin	шт	6	<u>153,48</u>	-	921	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	& C113-1709-1 варіант 1	Коліно 90 град. ПВХ діам. 50 мм Wavin	шт	6	<u>67,10</u>	-	403	-	-	-	-
84	& C113-1717-2 варіант 1	Коліно 45 град. ПВХ діам. 50 мм Wavin	шт	12	<u>58,53</u>	-	702	-	-	-	-
85	C113-1866 варіант 1	Заглушка ВТ/ПВХ Д 50 мм Wavin	шт	10	<u>52,73</u>	-	527	-	-	-	-
86	C113-1883 варіант 1	Хомут металевий з прокладкою та дюбелем 2" Д 59-63 мм	шт	6	<u>83,97</u>	-	504	-	-	-	-
87	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,428	<u>8197,06</u> 7801,81	<u>159,04</u> 48,32	3508	3339	<u>68</u> 21	<u>91,8400</u> 0,5652	<u>39,31</u> 0,24
88	& C113-1451-2-2	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110х2. 6х2000 мм Wavin	шт	6	<u>667,77</u>	-	4007	-	-	-	-
89	& C113-1451-2-3	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110х2. 6х500 мм Wavin	шт	10	<u>222,02</u>	-	2220	-	-	-	-
90	& C113-1451-2-4	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110х2. 6х315 мм Wavin	шт	16	<u>177,26</u>	-	2836	-	-	-	-
91	& C113-1451-2-5	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110х2. 6х250 мм Wavin	шт	15	<u>101,32</u>	-	1520	-	-	-	-
92	& C113-1451-2-1	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110х2. 6х1000 мм Wavin	шт	17	<u>355,31</u>	-	6040	-	-	-	-
93	C113-1466-1	Коліно ПВХ діам. 110/90	шт	11	<u>133,34</u>	-	1467	-	-	-	-
94	C113-1466	Коліно ПВХ діам. 110/45	шт	46	<u>118,35</u>	-	5444	-	-	-	-
95	& C113-1458-3	Трійник ВТ/ПВХ 110х110/45° Wavin	шт	22	<u>246,36</u>	-	5420	-	-	-	-
96	& C113-1458-2	Трійник ВТ/ПВХ 110х50/45° Wavin	шт	3	<u>189,24</u>	-	568	-	-	-	-
97	& C113-1484-1-3К	Перехід ВТ/ПВХ 110х50 мм Wavin	шт	7	<u>121,22</u>	-	849	-	-	-	-
98	& C113-1485-2	Перехід з одним раструбом, клас N 160/110 Wavin	шт	1	<u>336,12</u>	-	336	-	-	-	-
99	C113-1489	Заглушка ПВХ діам. 110 мм	шт	16	<u>109,32</u>	-	1749	-	-	-	-
100	& C113-1885-4-3Ф	Хомут металевий з прокладкою та дюбелем 4" 108 - 115 мм	шт	30	<u>130,64</u>	-	3919	-	-	-	-
101	КБ16-14-22 Заст.	Прокладання трубопроводів каналізації з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 160 мм	100м	0,2	<u>18826,51</u> 13294,28	<u>4263,34</u> 1922,93	3765	2659	<u>853</u> 385	<u>163,1000</u> 24,0910	<u>32,62</u> 4,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	& C113-1439-3-1	Труба ПВХ зовн. каналіз., клас S; 160x4.7 (2м); MLWavin	шт	10	<u>581,61</u>	-	5816	-	-	-	-
103	KB17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	1,1	<u>4276,24</u>	<u>406,05</u>	4704	3265	<u>447</u>	<u>36,4100</u>	<u>40,05</u>
					2967,78	127,54			140	1,5210	1,67
104	& C130-904-2	Унітаз-компакт Cersanit Eko 2000 E021 3/6 л з сидінням і комплектом кріплень	шт	11	<u>6106,42</u>	-	67171	-	-	-	-
105	& C1545-13-1-3Б	Гнучкий шланг Д15 в металевому оплетінні І=30см	шт	11	<u>134,86</u>	-	1483	-	-	-	-
106	& C113-1451-2-6	Труба гофрована для унітазу Alcaplast Д 110 мм	шт	11	<u>414,80</u>	-	4563	-	-	-	-
107	KB17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	0,6	<u>3152,76</u>	<u>232,35</u>	1892	1582	<u>139</u>	<u>31,9800</u>	<u>19,19</u>
					2636,11	72,54			44	0,8669	0,52
108	& C130-644-2-4Д	Умивальник EGO ART 60 см + п'єдестал	комплект	6	<u>5707,58</u>	-	34245	-	-	-	-
109	& C1630-973-15-B2	Сифон пляшковий для умивальника	шт	6	<u>242,90</u>	-	1457	-	-	-	-
110	KB17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,8	<u>1044,39</u>	-	836	768	-	<u>11,4800</u>	<u>9,18</u>
					960,42	-			-	-	-
111	& C130-616-1-3Ю	Змішувач для умивальників	комплект	6	<u>2558,22</u>	-	15349	-	-	-	-
112	& C1545-13-1-3Б	Гнучкий шланг Д15 в металевому оплетінні І=30см	шт	6	<u>134,86</u>	-	809	-	-	-	-
113	& C130-616-1-3Ю	Змішувач для душу з лійкою	комплект	1	<u>2988,66</u>	-	2989	-	-	-	-
114	& C130-616-1-3Ю	Змішувач для гігєнічного душа з лійкою на шланзі	комплект	1	<u>3880,14</u>	-	3880	-	-	-	-
115	KB17-1-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10компл.	0,4	<u>772,82</u>	<u>60,84</u>	309	246	<u>24</u>	<u>7,5400</u>	<u>3,02</u>
					614,59	18,96			8	0,2267	0,09
116	& C113-2294-1	Трап стічний прямий діам. 50 мм	шт	4	<u>660,12</u>	-	2640	-	-	-	-
117	KB22-8-5	Укладання сталевих водопровідних труб, діаметр труб 160 мм (футляр)	1000м	0,01	<u>1243726,8</u>	<u>29793,16</u>	12437	420	<u>298</u>	<u>487,7000</u>	<u>4,88</u>
					4	761,08			8	8,2334	0,08
118	KB46-64-2	Свердління горизонтальних отворів в залізобетонних конструкціях свердлильним пристроєм НССВ-6D HYDROSTRESS при глибині свердління 1000 мм, діаметр отворів 202 мм	1 отвір	2	<u>1608,50</u>	<u>299,52</u>	3217	1645	<u>599</u>	<u>10,5800</u>	<u>21,16</u>
					822,60	15,08			30	0,1587	0,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	КБ46-64-4 H1=40	Виключати на кожні 10 мм зміни глибини свердління горизонтальних отворів в залізобетонних конструкціях свердлильним пристроєм HCCB-6D HYDROSTRESS , діаметр отворів 202 мм	1 отвір	-2	<u>550,68</u> 261,24	<u>95,12</u> 4,79	-1101	-522	<u>-190</u> -10	<u>3,3600</u> 0,0504	<u>-6,72</u> -0,1
120	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2	<u>676,14</u> 300,89	<u>-</u> -	1352	602	<u>-</u> -	<u>3,8700</u> -	<u>7,74</u> -
121	КБ16-27-6	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 50 мм	шт	1	<u>1149,91</u> 762,48	<u>97,65</u> 21,03	1150	762	<u>98</u> 21	<u>9,2500</u> 0,2552	<u>9,25</u> 0,26
122	КБ16-28-2	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	<u>1753,18</u> 1070,33	<u>11,00</u> 3,29	1753	1070	<u>11</u> 3	<u>14,6600</u> 0,0399	<u>14,66</u> 0,04
		Разом прямі витрати по розділу 3					214155	16324	<u>2352</u> 651		<u>200,09</u> 7,96
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					214155 195479 16975 8948 22,01 2810 223103				
		----- Всього по розділу 3					223103				
		Разом прямі витрати по кошторису					341766	39967	<u>6788</u> 2662		<u>491,22</u> 33,16
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21892 749 22641 319874 273119 42629 21902 52,82 6745				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					341776				

		Всього по кошторису					364417				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					577,2				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					49374				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010
на систему опалення
Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

1067,244 тис. грн.
0,84155 тис.люд.год.
71,446 тис. грн.
3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 квітня” 2024 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
		Розділ 1. Система опалення									
1	КБ18-6-2	Установлення радіаторів сталевих	100кВт	0,3975	10299,60	2038,36	4094	2958	810	96,9200	38,53
					7440,55	627,92			250	7,4618	2,97
2	& C130-559-6-4А	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 500 мм 0,93 кВт	шт	1	5936,66	-	5937	-	-	-	-
3	& C130-559-7-4Б	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 600 мм 1,11 кВт	шт	1	6551,38	-	6551	-	-	-	-
4	& C130-559-8-4В	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 700 мм 1,3 кВт	шт	1	7143,95	-	7144	-	-	-	-
5	& C130-559-8-4В	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 800 мм 1,49 кВт	шт	1	8691,61	-	8692	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
6	& C130-559-9-4Г	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 1000 мм 1,86 кВт	шт	2	10315,57	-	20631	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C130-559-10 варіант 1	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 1400 мм 2, 6 кВт	шт	12	<u>13136,92</u>	-	157643	-	-	-	-
8	КБ19-12-1	Установлення головки повітряної	шт	18	<u>180,54</u>	<u>3,67</u>	3250	1424	<u>66</u>	<u>0,9600</u>	<u>17,28</u>
					79,13	1,10			20	0,0133	0,24
9	& C130-1158-1	Міні термоголовка з поз "0" (6-30) HERZ	шт	18	<u>1359,24</u>	-	24466	-	-	-	-
10	KM11-350-1	Установлення вентилів, клапанів, діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	36	<u>166,68</u>	<u>8,80</u>	6000	4638	<u>317</u>	<u>1,6000</u>	<u>57,6</u>
11	& C1630-536-1-4E	Клапан термостатичний кутовий 1/2" TS-90 HERZ	шт	18	<u>128,83</u>	<u>3,04</u>	11258	-	<u>109</u>	<u>0,0378</u>	<u>1,36</u>
12	& C130-1104-1	Вентиль запірний кут. 1/2" RL-1 HERZ	шт	18	<u>625,47</u>	-	9404	-	-	-	-
13	C113-1792 варіант 1	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	36	<u>522,42</u>	-	4310	-	-	-	-
14	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,68	<u>119,73</u>	-	7984	5114	<u>2857</u>	<u>89,9000</u>	<u>61,13</u>
					7521,03	1968,60			1339	24,7574	16,84
15	& C113-1352-1 варіант 1	Труба stabi Д 20x2,8 PN20, ПП КАН	м	68	<u>125,88</u>	-	8560	-	-	-	-
16	C113-1705 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм КАН	шт	88	<u>14,06</u>	-	1237	-	-	-	-
17	C113-1713 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 20 мм КАН	шт	12	<u>18,14</u>	-	218	-	-	-	-
18	C113-1792 варіант 2	Муфта Д 20 мм, ПП КАН	шт	16	<u>9,98</u>	-	160	-	-	-	-
19	C113-1880 варіант 2	Фіксатор подв. для труб до 20мм з дюбелем (крюк)	шт	20	<u>3,11</u>	-	62	-	-	-	-
20	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,2	<u>10423,48</u>	<u>2662,15</u>	12508	9276	<u>3195</u>	<u>92,4000</u>	<u>110,88</u>
					7730,18	1217,74			1461	15,2947	18,35
21	& C113-1353-2	Труба stabi Д 25x3,5 PN20, ПП КАН	м	120	<u>173,61</u>	-	20833	-	-	-	-
22	C113-1706 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	8	<u>18,14</u>	-	145	-	-	-	-
23	C113-1714 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	4	<u>19,77</u>	-	79	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	& C113-1040-1	Трійник редукційний Д 25/20/25 мм, ПП КАН	шт	22	<u>23,27</u>	-	512	-	-	-	-
25	C113-1793 варіант 1	Муфта Д 25 мм, ПП КАН	шт	30	<u>13,24</u>	-	397	-	-	-	-
26	& C113-1194-11Д-1	Перехідник Д 25/20 мм, нв ПП КАН	шт	6	<u>14,29</u>	-	86	-	-	-	-
27	C113-1870 варіант 1	Обвід Д 25мм, ПП КАН	шт	11	<u>70,77</u>	-	778	-	-	-	-
28	C113-1880 варіант 1	Фіксатор подв. для труб до 25мм з дюбелем (крюк)	шт	30	<u>6,03</u>	-	181	-	-	-	-
29	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,36	<u>10605,60</u> 8876,33	<u>1678,33</u> 730,22	3818	3195	<u>604</u> 263	<u>106,1000</u> 9,1445	<u>38,2</u> 3,29
30	& C113-1354-1-3М	Труба stabі Д 32x4,4 PN20, ПП КАН	м	36	<u>259,18</u>	-	9330	-	-	-	-
31	C113-1707 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм КАН	шт	8	<u>24,66</u>	-	197	-	-	-	-
32	& C113-1041-1	Трійник редукційний Д 32/20/32 мм, ПП КАН	шт	6	<u>38,30</u>	-	230	-	-	-	-
33	C113-1794 варіант 1	Муфта Д 32 мм, ПП КАН	шт	9	<u>21,81</u>	-	196	-	-	-	-
34	& C113-1196-1	Перехідник Д 32/25 мм, нв ПП КАН	шт	12	<u>15,11</u>	-	181	-	-	-	-
35	C113-1871 варіант 1	Обвід Д 32 мм, ПП КАН	шт	3	<u>138,90</u>	-	417	-	-	-	-
36	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,24	<u>11714,72</u> 9637,63	<u>1997,94</u> 889,86	2812	2313	<u>480</u> 214	<u>115,2000</u> 11,1495	<u>27,65</u> 2,68
37	& C113-1355-1	Труба stabі Д40x6,7мм PN20, ПП КАН	м	24	<u>355,75</u>	-	8538	-	-	-	-
38	C113-1795 варіант 1	Муфта Д 40 мм, ПП КАН	шт	6	<u>37,04</u>	-	222	-	-	-	-
39	& C113-1198-1	Перехідник Д 40/32, НВ ПП КАН	шт	4	<u>33,55</u>	-	134	-	-	-	-
40	& C113-1795-2	Муфта з різьбою зовнішньою Д 40-1 1/4", ПП КАН	шт	2	<u>659,46</u>	-	1319	-	-	-	-
41	& C113-1705-7	Коліно ПП 90° (PN20) КАН Д 40 мм	шт	12	<u>43,02</u>	-	516	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	& C113-1042-1 варіант 1	Трійник ПП 40x20x40 (PN 20) KAN	шт	4	<u>69,62</u>	-	278	-	-	-	-
43	& C113-1871-1	Обвід Д 40 мм ПП KAN	шт	2	<u>166,65</u>	-	333	-	-	-	-
44	C113-1882 варіант 1	Хомут мет. (2 в.) 1 1/2" 48-53 мм з прокладкою та дюбелем	шт	20	<u>35,88</u>	-	718	-	-	-	-
45	& C1630-130-4	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель Fado	шт	4	<u>667,85</u>	-	2671	-	-	-	-
46	KB16-20-3	Установлення кранів діаметром 32 мм	шт	2	<u>40,99</u>	-	82	82	-	<u>0,4900</u>	<u>0,98</u>
47	C113-2157 варіант 1	Кран кульовий 1 1/4" НВ KFA, ручка	шт	2	<u>752,76</u>	-	1506	-	-	-	-
48	C1630-129 варіант 1	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель Fado	шт	2	<u>813,96</u>	-	1628	-	-	-	-
49	& C113-1844-1	Різьба Д 40мм	шт	2	<u>44,49</u>	-	89	-	-	-	-
50	& C1630-130-1	Американка-згін 1 1/2" пряма нікель Fado	шт	4	<u>667,85</u>	-	2671	-	-	-	-
51	& C113-1795-2	Муфта з різьбою зовнішньою Д 40-1 1/4", ПП KAN	шт	4	<u>659,46</u>	-	2638	-	-	-	-
52	KB26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	24,8	<u>726,23</u>	-	18011	6787	-	<u>3,5200</u>	<u>87,3</u>
53	& C113-2438-1	Термоізоляція Д 22/6 мм Climaflex	м	68	<u>19,58</u>	-	1331	-	-	-	-
54	& C113-2439-1	Термоізоляція Д 28/6 мм Climaflex	м	120	<u>25,70</u>	-	3084	-	-	-	-
55	& C113-2440-1-3Л	Термоізоляція Д 35/6 мм Climaflex	м	36	<u>31,82</u>	-	1146	-	-	-	-
56	& C113-2446-1	Термоізоляція 42/9 Climaflex	м	24	<u>66,61</u>	-	1599	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					388815	35787	<u>8329</u>		<u>439,55</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					388815		3656		45,73
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					344699				
		всього заробітна плата, грн.					39443				
		Загальновиробничі витрати, грн.					20145				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					48,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6168				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					408960				

		Всього по розділу 1					408960				
		Розділ 2. Тепловий насос на опалення									
57	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>3689,09</u>	<u>975,76</u>	3689	2382	<u>976</u>	<u>31,7900</u>	<u>31,79</u>
					2381,71	277,89			278	3,2686	3,27
58	& 1504-19122-1	Тепловий насос "повітря-вода" EVIPOWER CH-HP42UMNM (16,7 кВт, 25,8А) CH-HP42 Cooper&Hunter	шт	1	<u>391500,00</u>	-	391500	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
59	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	1,5	<u>994,14</u>	<u>198,93</u>	1491	1007	<u>298</u>	<u>8,5300</u>	<u>12,8</u>
					671,06	44,27			66	0,5244	0,79
60	& C1551-13-СП1	ПІДСТАВКА ТЕРМОJET ДЛЯ ЗОВНІШНІХ БЛОКІВ ТЕПЛОВИХ НАСОСІВ ТА КОНДИЦІОНЕРІВ ДО 430 КГ	шт	1	<u>14036,02</u>	-	14036	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
61	КБ18-11-3	Установлення баків конденсаційних місткістю 0,6 м3	шт	1	<u>1794,25</u>	<u>272,85</u>	1794	1373	<u>273</u>	<u>17,8800</u>	<u>17,88</u>
					1372,65	68,87			69	0,8060	0,81
62	& 15062-6048-2	Бак-накопичувач під тепловий насос "КУYDYCH" 500л.в посиленій ізоляції, підключення ф2" "КУYDYCH	шт	1	<u>22952,00</u>	-	22952	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
63	КБ24-11-1	Установлення вібро- компенсаторів з труб діаметром до 100 мм	шт	2	<u>1062,86</u>	<u>481,14</u>	2126	921	<u>962</u>	<u>5,1200</u>	<u>10,24</u>
					460,49	14,98			30	0,1708	0,34
64	C113-1877	Віброкомпенсатор муфтовий Д 50 мм	шт	2	<u>882,48</u>	-	1765	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
65	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>2540,89</u>	<u>166,71</u>	2541	1697	<u>167</u>	<u>21,3200</u>	<u>21,32</u>
					1697,07	42,96			43	0,5002	0,5
66	& 1808-1001-5	Насос циркуляційний WILO TOP-S 40/10F	шт	1	<u>37152,00</u>	-	37152	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
67	КБ18-10-1	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,1 м3	шт	1	<u>588,15</u>	<u>80,61</u>	588	474	<u>81</u>	<u>5,9500</u>	<u>5,95</u>
					473,62	24,49			24	0,2836	0,28
68	& 15062-6048-3	Розширювальний бак Aquasystem VRV 100 л д/опалення(вертикал.) 1" VRV 100	шт	1	<u>4389,00</u>	-	4389	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
69	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	1	<u>349,82</u>	<u>59,97</u>	350	194	<u>60</u>	<u>2,4100</u>	<u>2,41</u>
					194,05	12,86			13	0,1561	0,16
70	& C113-2301-1-3X	Клапан для підключення розширювального бака 1"x1"	шт	1	<u>897,23</u>	-	897	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	КБ18-22-2 Заст.	Установлення групи безпеки котла	комплект	1	<u>44,63</u> 30,58	-	45	31	-	<u>0,3600</u>	<u>0,36</u>
72	C1630-113 варіант 1	Група безпеки котла FADO 1" BG01NEW, до 50 кВт	комплект	1	<u>1568,74</u>	-	1569	-	-	-	-
73	КБ18-22-4	Установлення термометрів в оправі прямих та куткових	комплект	2	<u>44,94</u> 41,07	-	90	82	-	<u>0,5100</u>	<u>1,02</u>
74	C1630-986 варіант 1	Термоманометр 1/2" ДМТ 05080-1МПа,0-120оС осьовий	шт	2	<u>749,52</u>	-	1499	-	-	-	-
75	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	<u>44,63</u> 30,58	-	45	31	-	<u>0,3600</u>	<u>0,36</u>
76	C1630-113 варіант 2	Манометр RF 63 AX 0-6 бар осьовий 1/4"	комплект	1	<u>630,34</u>	-	630	-	-	-	-
77	C130-1178 варіант 1	Кран 3-ход. 15мм без ручки 1/2"x1/2" для манометра	шт	2	<u>784,07</u>	-	1568	-	-	-	-
78	C113-1849 варіант 1	Перехідник для манометра 1/2" х М12" ПМ	шт	1	<u>122,58</u>	-	123	-	-	-	-
79	KM11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	7	<u>166,68</u> 128,83	<u>8,80</u> 3,04	1167	902	<u>62</u> 21	<u>1,6000</u> 0,0378	<u>11,2</u> 0,26
80	& C113-2154-1-30	Кран кульовий 1/2" нв, KFA метелик	шт	2	<u>270,46</u>	-	541	-	-	-	-
81	& C113-2154-1-30 варіант 1	Кран кульовий 3/4" нв, KFA метелик	шт	2	<u>360,22</u>	-	720	-	-	-	-
82	& C113-2154-1-30 варіант 2	Кран кульовий 2" нв, KFA метелик	шт	3	<u>1675,00</u>	-	5025	-	-	-	-
83	& C1630-540-9 варіант 1	Клапан зворотній 1/2" FADO	шт	1	<u>238,26</u>	-	238	-	-	-	-
84	КБ18-21-1	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	10шт	0,1	<u>1779,76</u> 990,40	<u>698,98</u> 169,03	178	99	<u>70</u> 17	<u>12,3000</u> 2,0478	<u>1,23</u> 0,2
85	C1630-103 варіант 1	Фільтр гр. очистки 1/2" FADO	шт	1	<u>293,78</u>	-	294	-	-	-	-
86	C1630-118 варіант 1	Американка-згін 1/2" пряма нікель fado SN01	шт	2	<u>193,87</u>	-	388	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	C113-2062 варіант 1	Ніпель 1/2" з/з нікель fado	шт	2	<u>57,74</u>	-	115	-	-	-	-
88	KB18-21-4	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	10шт	0,1	<u>2302,08</u> 1187,63	<u>985,33</u> 243,40	230	119	<u>99</u> 24	<u>14,9200</u> 2,9403	<u>1,49</u> 0,29
89	C1630-106 варіант 1	Фільтр гр. очистки 2" FADO	шт	1	<u>1745,95</u>	-	1746	-	-	-	-
90	C1630-131 варіант 1	Американка-згін 2" пряма нікель fado SN01	шт	4	<u>2240,69</u>	-	8963	-	-	-	-
91	C113-2064 варіант 1	Ніпель 2" з/з нікель fado N06	шт	4	<u>462,24</u>	-	1849	-	-	-	-
92	C113-2064 варіант 2	Ніпель 1" з/з нікель fado	шт	1	<u>161,34</u>	-	161	-	-	-	-
93	C1530-155 варіант 1	Перехід (футорка) 1"x1/2" з/в нікель fado	10шт	0,2	<u>164,25</u>	-	33	-	-	-	-
94	C113-1201 варіант 1	Перехід приварний 50/40 мм	шт	2	<u>153,72</u>	-	307	-	-	-	-
95	KB16-14-17	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 63 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,16	<u>14448,12</u> 10320,24	<u>3931,27</u> 1886,45	2312	1651	<u>629</u> 302	<u>125,2000</u> 23,7433	<u>20,03</u> 3,8
96	& C113- 1356-1-3H варіант 1	Труба stabі Д 63x10,5 PN20, ПП КАН	м	16	<u>587,71</u>	-	9403	-	-	-	-
97	KB26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	1,6	<u>726,23</u> 273,68	-	1162	438	-	<u>3,5200</u>	<u>5,63</u>
98	& C113- 2447-2 варіант 1	Термоізоляція каучук. K-FLEX 64/13 ST	м	16	<u>155,24</u>	-	2484	-	-	-	-
99	C113-1797 варіант 1	Муфта 63, ПП КАН	шт	4	<u>113,40</u>	-	454	-	-	-	-
100	C113-1710 варіант 1	Коліно 90 ° 63, ПП КАН	шт	10	<u>181,74</u>	-	1817	-	-	-	-
101	C113-1718 варіант 1	Коліно 45 ° 63, ПП КАН	шт	2	<u>210,40</u>	-	421	-	-	-	-
102	C113-1807	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 63x2" мм	шт	2	<u>1433,28</u>	-	2867	-	-	-	-
103	C113-1816	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 63x2" мм	шт	6	<u>1434,30</u>	-	8606	-	-	-	-
104	C113-1884 варіант 1	2" 59 - 63 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюбелем	шт	10	<u>36,26</u>	-	363	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					542683	11401	<u>3677</u> 887		<u>143,71</u> 10,7
		Разом устаткування, грн.					455993				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					17908				
		Всього устаткування, грн.					473901				
		Разом будівельні роботи, грн.					86690				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					71612				
		всього заробітна плата, грн.					12288				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6121				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1821				
		Всього будівельні роботи, грн.					92811				

		Всього по розділу 2					566710				
		Розділ 3. Розподільча гребінка на опалення									
105	КБ18-15-1	Установлення гребінок пароводорозподільних зі сталевих труб, зовнішній діаметр корпусу 108 мм	шт	1	<u>1080,57</u> 927,34	<u>102,66</u> 26,15	1081	927	<u>103</u> 26	<u>11,2500</u> 0,3054	<u>11,25</u> 0,31
106	& С130-254-1-3Э	Розподільча гребінка К52В.150(300) (К-2+1 вниз)	комплект	1	<u>11050,17</u> -	-	11050	-	-	-	-
107	С113-1866	Заглушка діам. 50 мм оцинкована	шт	2	<u>121,56</u> -	-	243	-	-	-	-
108	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	4	<u>2540,89</u> 1697,07	<u>166,71</u> 42,96	10164	6788	<u>667</u> 172	<u>21,3200</u> 0,5002	<u>85,28</u> 2
109	& 1808-1001-6	Насосная группа 1" без змішувача в кожусі під насосною 180мм НГ - 51	шт	2	<u>8370,00</u> -	-	16740	-	-	-	-
110	& 1808-1001-7	Циркуляционный насос Grundfos UPS 32/7 180мм	шт	2	<u>8580,40</u> -	-	17161	-	-	-	-
111	& С1630-130-4	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель Fado	шт	4	<u>667,85</u> -	-	2671	-	-	-	-
112	& С1630-130-5	Американка-згін 2" пряма нікель Fado	шт	2	<u>2240,18</u> -	-	4480	-	-	-	-
113	& С130-1181-2	Кран кульовий 2" нв fado, ручка	шт	2	<u>1212,02</u> -	-	2424	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	C113-1814 варіант 1	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 40x1 1/4" мм, ПП КАН	шт	4	<u>655,02</u> -	-	2620	-	-	-	-
115	KB18-17-10	Установлення повітровідвідників	шт	2	<u>193,67</u> <u>135,31</u>	<u>38,84</u> <u>10,85</u>	387	271	<u>78</u> <u>22</u>	<u>1,6600</u> <u>0,1231</u>	<u>3,32</u> <u>0,25</u>
116	& C130-474- 1-3Я варіант 1	Повітровідвідник Herz dn15 з відсікаючим клапаном 1/2"	шт	2	<u>502,06</u> -	-	1004	-	-	-	-
117	KB46-64-2	Свердління горизонтальних отворів в залізобетонних конструкціях свердлильним пристроєм HCCB-6D HYDROSTRESS при глибині свердління 1000 мм, діаметр отворів 202 мм	1 отвір	1	<u>1608,50</u> <u>822,60</u>	<u>299,52</u> <u>15,08</u>	1609	823	<u>300</u> <u>15</u>	<u>10,5800</u> <u>0,1587</u>	<u>10,58</u> <u>0,16</u>
118	KB46-64-4 H1=40	Виключати на кожні 10 мм зміни глибини свердління горизонтальних отворів в залізобетонних конструкціях свердлильним пристроєм HCCB-6D HYDROSTRESS , діаметр отворів 202 мм	1 отвір	-1	<u>550,68</u> <u>261,24</u>	<u>95,12</u> <u>4,79</u>	-551	-261	<u>-95</u> <u>-5</u>	<u>3,3600</u> <u>0,0504</u>	<u>-3,36</u> <u>-0,05</u>
119	KB22-8-5	Укладання сталевих водопровідних труб , діаметр труб 160 мм (футляр)	1000м	0,01	<u>1243726,8</u> <u>4</u> <u>42029,99</u>	<u>29793,16</u> <u>761,08</u>	12437	420	<u>298</u> <u>8</u>	<u>487,7000</u> <u>8,2334</u>	<u>4,88</u> <u>0,08</u>
120	KB16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	1	<u>676,14</u> <u>300,89</u>	-	676	301	-	<u>3,8700</u> -	<u>3,87</u> -
121	KB16-27-6	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 50 мм	шт	1	<u>1149,91</u> <u>762,48</u>	<u>97,65</u> <u>21,03</u>	1150	762	<u>98</u> <u>21</u>	<u>9,2500</u> <u>0,2552</u>	<u>9,25</u> <u>0,26</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3					85346	10031	<u>1449</u> <u>259</u>		<u>125,07</u> <u>3,01</u>
		Разом устаткування, грн.					33901				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1331				
		Всього устаткування, грн.					35232				
		Разом будівельні роботи, грн.					51445				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39965				
		всього заробітна плата, грн.					10290				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4897				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1436				
		Всього будівельні роботи, грн.					56342				

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

		Всього по розділу 3					91574				
		Разом прямі витрати по кошторису					1016844	57219	13455		708,33
									4802		59,44
		Разом устаткування, грн.					489894				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					19239				
		Всього устаткування, грн.					509133				
		Разом будівельні роботи, грн.					526950				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					456276				
		всього заробітна плата, грн.					62021				
		Загальновиробничі витрати, грн.					31163				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					73,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9425				
		Всього будівельні роботи, грн.					558113				

		Всього по кошторису					1067244				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					841,55				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					71446				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011

на влаштування припливно-витяжної системи вентиляції

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

1057,540 тис. грн.

1,58848 тис.люд.год.

138,761 тис. грн.

4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 квітня” 2024 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
		Розділ 1. Система П-1									
1	КБ20-31-1 Заст.	Установлення вентиляторів каналних масою до 0,05 т	шт	1	1336,41	49,84	1336	812	50	10,2000	10,2
					811,92	14,14			14	0,1630	0,16
2	& 2308-1087-19	Вентилятор каналний Вентс ВКПФ 4Д 600х350	шт	1	40226,00	-	40226	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1	1170,34	72,11	1170	652	72	8,0000	8
					652,08	16,15			16	0,1736	0,17
4	& 1503-8874-4	Трансформаторний регулятор швидкості РСА5Е-2-П	шт	1	4530,00	-	4530	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,57	755,30	7,33	431	418	4	9,7800	5,57
					732,72	2,19			1	0,0266	0,02
6	& С130-231-6	Гнучка вставка ГВП 600х350 мм	шт	2	1213,45	-	2427	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>425,19</u> 191,93	<u>11,00</u> 3,29	425	192	<u>11</u> 3	<u>2,5000</u> 0,0399	<u>2,5</u> 0,04
8 & 1808-6042-1	Клапан жалюзійний прямокутний 600х300		шт	1	<u>3525,00</u> -	-	3525	-	-	-	-
9	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 600х350 мм	шт	1	<u>533,70</u> 234,35	<u>18,33</u> 5,48	534	234	<u>18</u> 5	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>3,09</u> 0,07
10	С130-248	Шумопоглинач каналний прямокутний 600х350/1000	шт	1	<u>11372,98</u> -	-	11373	-	-	-	-
11	КБ20-35-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	<u>1115,61</u> 604,52	<u>173,16</u> 41,32	1116	605	<u>173</u> 41	<u>8,2800</u> 0,4886	<u>8,28</u> 0,49
12 & 2308-5001-2	Калорифер електричний НК 600х350-24,0-3 У (з управлінням)		шт	1	<u>27572,00</u> -	-	27572	-	-	-	-
13	КБ20-37-1	Установлення фільтрів каналних	м2	0,465	<u>905,72</u> 566,86	<u>51,32</u> 15,35	421	264	<u>24</u> 7	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>3,27</u> 0,09
14 & 1704-20642-7	Фільтр прямокутний ФБК 600х350-4		шт	1	<u>4984,05</u> -	-	4984	-	-	-	-
15 & 1704-20642-5	Фільтр ячеювий уніфікований ФЯР 600х600		шт	1	<u>3641,73</u> -	-	3642	-	-	-	-
16	КБ20-12-8	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних [РР] номер 4, розмір 450х200 мм	ґрати	5	<u>190,82</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	954	699	<u>140</u> 31	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>9,1</u> 0,37
17 & С111-1756-8	Решітка двохрядна регульована РДР 450х200		шт	5	<u>886,72</u> -	-	4434	-	-	-	-
18	КБ20-12-6	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних, розмір 350х100 мм	ґрати	1	<u>190,21</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	190	140	<u>28</u> 6	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
19 & С111-1756-16	Решітка двохрядна регульована РДР 350х100 мм		шт	1	<u>513,40</u> -	-	513	-	-	-	-
20	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних [РР] номер 5, розмір 500х200 мм	ґрати	8	<u>193,02</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	1544	1118	<u>224</u> 49	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>14,56</u> 0,6
21 & С111-1756-8	Решітка двохрядна регульована РДР 500х200		шт	8	<u>961,18</u> -	-	7689	-	-	-	-
22	КБ20-12-6 Заст.	Установлення адаптерів до решіток	ґрати	14	<u>173,26</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	2426	1956	<u>393</u> 85	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>25,48</u> 1,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& C1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	14	<u>287,09</u>	-	4019	-	-	-	-
24	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,1105	<u>140447,73</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	15519	2167	<u>63</u> 19	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>28,93</u> 0,23
25	& C1630-460-5	Дросель-клапан 150х150 мм	шт	1	<u>659,87</u>	-	660	-	-	-	-
26	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,152	<u>135862,97</u> 17958,32	<u>496,76</u> 151,22	20651	2730	<u>76</u> 23	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>36,43</u> 0,28
27	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,4921	<u>143394,59</u> 15538,41	<u>452,77</u> 138,07	70564	7646	<u>223</u> 68	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>102,06</u> 0,82
28	& C1630-463-1	Дросель-клапан 400х200	шт	1	<u>1034,88</u>	-	1035	-	-	-	-
29	С1630-466 варіант 1	Дросель-клапан 600х200	шт	1	<u>1589,47</u>	-	1589	-	-	-	-
30	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,3154	<u>137436,42</u> 11692,02	<u>355,83</u> 103,19	43347	3688	<u>112</u> 33	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>49,22</u> 0,39
31	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	2	<u>4998,02</u> 518,59	-	9996	1037	-	<u>6,6700</u>	<u>13,34</u>
32	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,0688	<u>146205,99</u> 15538,41	<u>452,77</u> 138,07	10059	1069	<u>31</u> 9	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>14,27</u> 0,12
33	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	0,688	<u>4998,02</u> 518,59	-	3439	357	-	<u>6,6700</u>	<u>4,59</u>
34	КБ26-26-1	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	10 м2	0,691	<u>6194,15</u> 947,00	<u>282,25</u> 84,42	4280	654	<u>195</u> 58	<u>12,1800</u> 1,0241	<u>8,42</u> 0,71
35	КБ26-26-2	Покриття ізоляції фасонних поверхонь виробами металевими	10 м2	0,183	<u>8268,48</u> 2988,34	<u>315,24</u> 94,28	1513	547	<u>58</u> 17	<u>35,7200</u> 1,1438	<u>6,54</u> 0,21
36	КБ20-20-5	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 450 мм	зонт	1	<u>1438,90</u> 103,06	<u>15,01</u> 3,45	1439	103	<u>15</u> 3	<u>1,3100</u> 0,0419	<u>1,31</u> 0,04
		Разом прямі витрати по розділу 1					309572	27088	<u>1910</u> 488		<u>356,98</u> 5,92
		Разом устаткування, грн.					75853				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2980				
		Всього устаткування, грн.					78833				

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					233719 204721 27576 14990 37,44 4782 248709 327541				
		Розділ 2. Системи П-1,П-2									
37	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	2	<u>1499,44</u> 1064,79	<u>115,08</u> 33,27	2999	2130	<u>230</u> 67	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>28,08</u> 0,78
38	& 2308-1003-4 варіант 1	Вентилятор радіальний ВР-287-46.1-4.5,5 кВт /1500 об/хв	шт	2	<u>23933,00</u> -	<u>-</u> -	47866	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	КБ20-41-3	Установлення віброізоляторів номер 40	10шт	1	<u>4650,93</u> 693,19	<u>7,33</u> 2,19	4651	693	<u>7</u> 2	<u>8,1600</u> 0,0266	<u>8,16</u> 0,03
40	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,72	<u>755,30</u> 732,72	<u>7,33</u> 2,19	544	528	<u>5</u> 2	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>7,04</u> 0,02
41	& С130-231-9	Гнучка вставка 280х280 мм	шт	2	<u>1044,61</u> -	<u>-</u> -	2089	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	& С130-231-11	Гнучка вставка Д 400 мм	шт	2	<u>556,57</u> -	<u>-</u> -	1113	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	& 1704-50081-3	Клапан зворотний КЗП 600х500 мм	шт	2	<u>3622,00</u> -	<u>-</u> -	7244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2	<u>313,92</u> 165,33	<u>11,00</u> 3,29	628	331	<u>22</u> 7	<u>2,1800</u> 0,0399	<u>4,36</u> 0,08
45	& 1704-50081-3	Клапан зворотний КЗП 600х500 мм	шт	2	<u>3622,00</u> -	<u>-</u> -	7244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	КБ20-37-1	Установлення фільтрів каналних	м2	0,6	<u>905,72</u> 566,86	<u>51,32</u> 15,35	543	340	<u>31</u> 9	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>4,22</u> 0,11
47	& 1704-20642-7 варіант 2	Фільтр прямокутний ФБК 600х500-4	шт	2	<u>7221,93</u> -	<u>-</u> -	14444	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	1,1	<u>9275,14</u> 671,06	<u>198,93</u> 44,27	10203	738	<u>219</u> 49	<u>8,5300</u> 0,5244	<u>9,38</u> 0,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	8	<u>282,36</u> 181,18	<u>43,58</u> 10,58	2259	1449	<u>349</u> 85	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>18,88</u> 1,03
50	& С111-1756-9 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 1000х400	шт	8	<u>2645,27</u> -	-	21162	-	-	-	-
51	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,5465	<u>137084,12</u> 11692,02	<u>355,83</u> 103,19	74916	6390	<u>194</u> 56	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>85,29</u> 0,68
52	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	2	<u>4998,02</u> 518,59	-	9996	1037	-	<u>6,6700</u> -	<u>13,34</u> -
53	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,108	<u>136587,03</u> 15538,41	<u>452,77</u> 138,07	14751	1678	<u>49</u> 15	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>22,4</u> 0,18
54	КБ20-20-4	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 400 мм	зонт	2	<u>1255,39</u> 76,31	<u>15,01</u> 3,45	2511	153	<u>30</u> 7	<u>0,9700</u> 0,0419	<u>1,94</u> 0,08
Разом прямі витрати по розділу 2							225163	15467	<u>1136</u> 299		<u>203,09</u> 3,57
Разом устаткування, грн.							62354				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							2448				
Всього устаткування, грн.							64802				
Разом будівельні роботи, грн.							162809				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							146206				
всього заробітна плата, грн.							15766				
Загальновиробничі витрати, грн.							8601				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							21,54				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2751				
Всього будівельні роботи, грн.							171410				

Всього по розділу 2							236212				
Розділ 3. Система В-1											
55	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів каналних масою до 0,05 т	шт	1	<u>1336,41</u> 811,92	<u>49,84</u> 14,14	1336	812	<u>50</u> 14	<u>10,2000</u> 0,1630	<u>10,2</u> 0,16
56	& 2308-1087-19	Вентилятор каналний Вентс ВКПФ 4Д 600х350	шт	1	<u>40226,00</u> -	-	40226	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1	<u>1170,34</u> 652,08	<u>72,11</u> 16,15	1170	652	<u>72</u> 16	<u>8,0000</u> 0,1736	<u>8</u> 0,17
58	& 1503-8874-4	Трансформаторний регулятор швидкості РСА5Е-2-П	шт	1	<u>4530,00</u> -	-	4530	-	-	-	-
59	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до каналних вентиляторів	м2	0,57	<u>755,30</u> 732,72	<u>7,33</u> 2,19	431	418	<u>4</u> 1	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>5,57</u> 0,02
60	& С130-231-6	Гнучка вставка ГВП 600х350 мм	шт	2	<u>1213,45</u> -	-	2427	-	-	-	-
	варіант 1										
61	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>425,19</u> 191,93	<u>11,00</u> 3,29	425	192	<u>11</u> 3	<u>2,5000</u> 0,0399	<u>2,5</u> 0,04
62	& 1808-6042-1	Клапан жалюзійний прямокутний 600х300	шт	1	<u>3525,00</u> -	-	3525	-	-	-	-
	варіант 1										
63	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 600х350 мм	шт	1	<u>533,70</u> 234,35	<u>18,33</u> 5,48	534	234	<u>18</u> 5	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>3,09</u> 0,07
64	С130-248	Шумопоглинач каналний прямокутний 600х350/600	шт	1	<u>6839,08</u> -	-	6839	-	-	-	-
	варіант 2										
65	КБ20-12-8	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регулювальних [РР] номер 4, розмір 450х200 мм	ґрати	5	<u>190,82</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	954	699	<u>140</u> 31	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>9,1</u> 0,37
66	& С111-1756-8	Решітка двохрядна регульована РДР 450х200	шт	5	<u>886,72</u> -	-	4434	-	-	-	-
	варіант 1										
67	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регулювальних [РР] номер 5, розмір 600х250 мм	ґрати	4	<u>194,67</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	779	559	<u>112</u> 24	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>7,28</u> 0,3
68	& С111-1756-8	Решітка двохрядна регульована РДР 600х250	шт	4	<u>1307,98</u> -	-	5232	-	-	-	-
	варіант 3										
69	КБ20-12-6	Установлення адаптерів до решіток Заст.	ґрати	9	<u>173,26</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	1559	1257	<u>252</u> 55	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>16,38</u> 0,67
70	& С1534-389-5	Адаптер для решітки	шт	9	<u>287,09</u> -	-	2584	-	-	-	-
	варіант 1										
71	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,08	<u>136866,13</u> 17958,32	<u>496,76</u> 151,22	10949	1437	<u>40</u> 12	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>19,18</u> 0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,4831	<u>140804,11</u> 15538,41	<u>452,77</u> 138,07	68022	7507	<u>219</u> 67	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>100,19</u> 0,81
73	& С1630-463-1	Дросель-клапан 400х200	шт	2	<u>1034,88</u> -	-	2070	-	-	-	-
74	С1630-466 варіант 2	Дросель-клапан 500х200	шт	3	<u>1299,79</u> -	-	3899	-	-	-	-
75	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,3595	<u>136626,80</u> 11692,02	<u>355,83</u> 103,19	49117	4203	<u>128</u> 37	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>56,1</u> 0,45
76	КБ20-3-11 тех. ч. п. 1.3.1 к(труд)=1,06	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м	100м2	0,085	<u>139480,23</u> 12393,54	<u>355,83</u> 103,19	11856	1053	<u>30</u> 9	<u>165,4236</u> 1,2521	<u>14,06</u> 0,11
77	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	2	<u>4998,02</u> 518,59	-	9996	1037	-	<u>6,6700</u> -	<u>13,34</u> -
78	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,0688	<u>146205,99</u> 15538,41	<u>452,77</u> 138,07	10059	1069	<u>31</u> 9	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>14,27</u> 0,12
79	КБ20-21-4	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі прямокутного перерізу периметром 2000 мм	зонт	1	<u>1381,68</u> 118,31	<u>25,14</u> 5,76	1382	118	<u>25</u> 6	<u>1,5600</u> 0,0699	<u>1,56</u> 0,07
		Разом прямі витрати по розділу 3					244335	21247	<u>1132</u> 289		<u>280,82</u> 3,51
		Разом устаткування, грн.					48281				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1897				
		Всього устаткування, грн.					50178				
		Разом будівельні роботи, грн.					196054				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					173675				
		всього заробітна плата, грн.					21536				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11764				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					29,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3765				
		Всього будівельні роботи, грн.					207818				

		Всього по розділу 3					257995				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Система В2									
80	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів каналних масою до 0,025 т	шт	1	<u>540,41</u> 511,89	<u>25,66</u> 7,67	540	512	<u>26</u> 8	<u>6,2100</u> 0,0931	<u>6,21</u> 0,09
81	& 2308-1087-20	Вентилятор каналний ВЕНТС ВКМ 250	шт	1	<u>8918,00</u>	-	8918	-	-	-	-
82	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1	<u>1170,34</u> 652,08	<u>72,11</u> 16,15	1170	652	<u>72</u> 16	<u>8,0000</u> 0,1736	<u>8</u> 0,17
83	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	<u>941,00</u>	-	941	-	-	-	-
84	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до каналних вентиляторів	м2	0,24	<u>755,30</u> 732,72	<u>7,33</u> 2,19	181	176	<u>2</u> 1	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>2,35</u> 0,01
85	& С130-231-8	Гнучка вставка Д 250 мм	шт	2	<u>334,86</u>	-	670	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
86	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>385,68</u> 132,72	<u>7,33</u> 2,19	386	133	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
87	& С1630-470-5	Клапан зворотній Д 250	шт	1	<u>563,71</u>	-	564	-	-	-	-
88	КБ20-25-3	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 мм	шт	1	<u>615,86</u> 140,30	<u>11,00</u> 3,29	616	140	<u>11</u> 3	<u>1,8500</u> 0,0399	<u>1,85</u> 0,04
89	С130-234	Шумоглушник Д 250/1000	шт	1	<u>3592,70</u>	-	3593	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
90	КБ20-11-1	Установлення анемостатів	грати	11	<u>173,26</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	1906	1537	<u>308</u> 67	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>20,02</u> 0,82
91	& С130-163-6	Анемостат А125ВРФ	шт	11	<u>317,44</u>	-	3492	-	-	-	-
92	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів гнучких, з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,2018	<u>101499,25</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	20483	3958	<u>114</u> 35	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>52,83</u> 0,42
93	& С130-1124-24	Повітропровід гнучкий Д125мм	м	11	<u>152,72</u>	-	1680	-	-	-	-
94	КБ20-3-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,0292	<u>135487,63</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	3956	573	<u>17</u> 5	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>7,64</u> 0,06
95	КБ20-3-4 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1,06	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м	100м2	0,0395	<u>149999,99</u> 20790,90	<u>566,41</u> 172,05	5925	821	<u>22</u> 7	<u>277,5080</u> 2,0876	<u>10,96</u> 0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	КБ20-20-2	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 250 мм	зонт	1	<u>570,98</u> 47,99	<u>10,14</u> 2,31	571	48	<u>10</u> 2	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
		Разом прямі витрати по розділу 4					55592	8550	<u>589</u> 146		<u>112,22</u> 1,75
		Разом устаткування, грн.					9859				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					388				
		Всього устаткування, грн.					10247				
		Разом будівельні роботи, грн.					45733				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					36594				
		всього заробітна плата, грн.					8696				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4716				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1502				
		Всього будівельні роботи, грн.					50449				

		Всього по розділу 4					60695				
		Розділ 5. Система В3									
97	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів каналних масою до 0,025 т	шт	1	<u>540,41</u> 511,89	<u>25,66</u> 7,67	540	512	<u>26</u> 8	<u>6,2100</u> 0,0931	<u>6,21</u> 0,09
98	& 2308-1087-13	Вентилятор каналний ВЕНТС ВКМ 100	шт	1	<u>5709,00</u> -	<u>-</u> -	5709	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1	<u>1170,34</u> 652,08	<u>72,11</u> 16,15	1170	652	<u>72</u> 16	<u>8,0000</u> 0,1736	<u>8</u> 0,17
100	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	<u>941,00</u> -	<u>-</u> -	941	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до каналних вентиляторів	м2	0,0942	<u>755,30</u> 732,72	<u>7,33</u> 2,19	71	69	<u>1</u> -	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>0,92</u> -
102	& С130-231-8	Гнучка вставка Д 100 мм	шт	2	<u>144,12</u> -	<u>-</u> -	288	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
	варіант 2										
103	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>194,23</u> 132,72	<u>7,33</u> 2,19	194	133	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
104	& С1630-470-6	Клапан зворотній Д 100 мм	шт	1	<u>279,86</u> -	<u>-</u> -	280	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,015	<u>144259,71</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	2164	294	<u>8</u> 3	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>3,93</u> 0,03
106	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів гнучких, з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0285	<u>121666,32</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	3467	559	<u>16</u> 5	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>7,46</u> 0,06
107	КБ20-3-1 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1,06	Прокладання повітроводів гнучких, з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м	100м2	0,0157	<u>125620,48</u> 20790,90	<u>566,41</u> 172,05	1972	326	<u>9</u> 3	<u>277,5080</u> 2,0876	<u>4,36</u> 0,03
108	КБ20-12-5	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульованих [РР] номер 1, розмір 100х200 мм	ґрати	2	<u>182,72</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	365	279	<u>56</u> 12	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>3,64</u> 0,15
109	& С111-1756-15 варіант 1	Решітка однорядна регульована 200х100	шт	2	<u>181,90</u> -	<u>-</u> -	364	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
110	КБ20-12-6 Заст.	Установлення адаптерів до решіток	ґрати	2	<u>173,26</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	347	279	<u>56</u> 12	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>3,64</u> 0,15
111	& С1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	2	<u>287,09</u> -	<u>-</u> -	574	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	КБ20-20-1	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонти	1	<u>292,50</u> 47,99	<u>10,14</u> 2,31	293	48	<u>10</u> 2	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
		Разом прямі витрати по розділу 5					18739	3151	<u>261</u> 63		<u>40,52</u> 0,74
		Разом устаткування, грн.					6650				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					261				
		Всього устаткування, грн.					6911				
		Разом будівельні роботи, грн.					12089				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8677				
		всього заробітна плата, грн.					3214				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1688				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					527				
		Всього будівельні роботи, грн.					13777				

		Всього по розділу 5					20688				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 6. Система В4									
113	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів каналних масою до 0,025 т	шт	1	<u>540,41</u> 511,89	<u>25,66</u> 7,67	540	512	<u>26</u> 8	<u>6,2100</u> 0,0931	<u>6,21</u> 0,09
114	& 2308-1087-21	Вентилятор каналний ВКМ 125 ВЕНТС	шт	1	<u>5886,00</u> -	-	5886	-	-	-	-
115	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1	<u>1170,34</u> 652,08	<u>72,11</u> 16,15	1170	652	<u>72</u> 16	<u>8,0000</u> 0,1736	<u>8</u> 0,17
116	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	<u>941,00</u> -	-	941	-	-	-	-
117	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до каналних вентиляторів	м2	0,12	<u>755,30</u> 732,72	<u>7,33</u> 2,19	91	88	<u>1</u> -	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>1,17</u> -
118	& С130-231-8	Гнучка вставка Д 125 мм	шт	2	<u>183,90</u> -	-	368	-	-	-	-
	варіант 3										
119	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>194,23</u> 132,72	<u>7,33</u> 2,19	194	133	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
120	& С1630-470-4	Клапан зворотній Д 125	шт	1	<u>307,24</u> -	-	307	-	-	-	-
121	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,036	<u>141718,38</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	5102	706	<u>20</u> 6	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>9,42</u> 0,08
122	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0058	<u>118875,93</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	689	114	<u>3</u> 1	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>1,52</u> 0,01
123	КБ20-3-1 тех. ч. п.1.3.1 к(труд)=1,06	Прокладання повітроводів гнучких, з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м	100м2	0,0195	<u>123254,71</u> 20790,90	<u>566,41</u> 172,05	2403	405	<u>11</u> 3	<u>277,5080</u> 2,0876	<u>5,41</u> 0,04
124	КБ20-12-5	Установлення ґрат жалюзійних сталейних регульовальних [РР] номер 1, розмір 100х200 мм	ґрати	4	<u>182,72</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	731	559	<u>112</u> 24	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>7,28</u> 0,3
125	& С111-1756-15 варіант 1	Решітка однорядна регульована 200х100	шт	4	<u>181,90</u> -	-	728	-	-	-	-
126	КБ20-12-6 Заст.	Установлення адаптерів до решіток	ґрати	4	<u>173,26</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	693	559	<u>112</u> 24	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>7,28</u> 0,3
127	& С1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	4	<u>287,09</u> -	-	1148	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	КБ20-20-1	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	<u>312,90</u> 47,99	<u>10,14</u> 2,31	313	48	<u>10</u> 2	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
		Разом прямі витрати по розділу 6					21304	3776	<u>374</u> 86		<u>48,65</u> 1,05
		Разом устаткування, грн.					6827				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					269				
		Всього устаткування, грн.					7096				
		Разом будівельні роботи, грн.					14477				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10327				
		всього заробітна плата, грн.					3862				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2043				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					641				
		Всього будівельні роботи, грн.					16520				

		Всього по розділу 6					23615				
		Розділ 7. Система В5									
129	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів каналних масою до 0,025 т	шт	1	<u>540,41</u> 511,89	<u>25,66</u> 7,67	540	512	<u>26</u> 8	<u>6,2100</u> 0,0931	<u>6,21</u> 0,09
130	& 2308-1087-13	Вентилятор каналний ВЕНТС ВКМ 100	шт	1	<u>5709,00</u> -	<u>-</u> -	5709	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
131	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1	<u>1170,34</u> 652,08	<u>72,11</u> 16,15	1170	652	<u>72</u> 16	<u>8,0000</u> 0,1736	<u>8</u> 0,17
132	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	<u>941,00</u> -	<u>-</u> -	941	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
133	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до каналних вентиляторів	м2	0,0942	<u>755,30</u> 732,72	<u>7,33</u> 2,19	71	69	<u>1</u> -	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>0,92</u> -
134	& С130-231-8	Гнучка вставка Д 100 мм	шт	2	<u>144,12</u> -	<u>-</u> -	288	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
	варіант 2										
135	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>194,23</u> 132,72	<u>7,33</u> 2,19	194	133	<u>7</u> 2	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>1,75</u> 0,03
136	& С1630-470-6	Клапан зворотній Д 100 мм	шт	1	<u>279,86</u> -	<u>-</u> -	280	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,005	<u>144259,71</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	721	98	<u>3</u> 1	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>1,31</u> 0,01
138	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів гнучких, з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0045	<u>121666,32</u> 19614,06	<u>566,41</u> 172,05	547	88	<u>3</u> 1	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>1,18</u> 0,01
139	КБ20-3-1 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1,06	Прокладання повітроводів гнучких, з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м	100м2	0,0157	<u>125620,48</u> 20790,90	<u>566,41</u> 172,05	1972	326	<u>9</u> 3	<u>277,5080</u> 2,0876	<u>4,36</u> 0,03
140	КБ20-12-5	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульованих [РР] номер 1, розмір 100х200 мм	ґрати	1	<u>182,72</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	183	140	<u>28</u> 6	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
141	& С111-1756-15 варіант 1	Решітка однорядна регульована 200х100	шт	1	<u>181,90</u> -	<u>-</u> -	182	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
142	КБ20-12-6 Заст.	Установлення адаптерів до решіток	ґрати	1	<u>173,26</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	173	140	<u>28</u> 6	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
143	& С1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	1	<u>287,09</u> -	<u>-</u> -	287	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
144	КБ20-20-1	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	<u>292,50</u> 47,99	<u>10,14</u> 2,31	293	48	<u>10</u> 2	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
Разом прямі витрати по розділу 7							13551	2206	<u>187</u> 45		<u>27,98</u> 0,51
Разом устаткування, грн.							6650				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							261				
Всього устаткування, грн.							6911				
Разом будівельні роботи, грн.							6901				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							4508				
всього заробітна плата, грн.							2251				
Загальновиробничі витрати, грн.							1156				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							2,79				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							355				
Всього будівельні роботи, грн.							8057				

Всього по розділу 7							14968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 8. Системи В-6,В-7,В-8									
145	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	3	<u>553,59</u> 511,89	<u>38,84</u> 10,85	1661	1536	<u>117</u> 33	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>18,63</u> 0,37
146	& 2308-1087-22	Вентилятор осьовий ВО-12-300-5 "Інтеркондиціонер"	шт	3	<u>7956,00</u> -	-	23868	-	-	-	-
147	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	3	<u>194,87</u> 139,72	<u>28,04</u> 6,10	585	419	<u>84</u> 18	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>5,46</u> 0,22
148	& С111-1756-25	Решітка фасадна Д 500	шт	3	<u>3653,97</u> -	-	10962	-	-	-	-
149	КБ20-3-7	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм	100м2	0,0471	<u>128471,94</u> 15538,41	<u>401,67</u> 118,83	6051	732	<u>19</u> 6	<u>207,4000</u> 1,4418	<u>9,77</u> 0,07
150	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до осьових вентиляторів	м2	0,7065	<u>755,30</u> 732,72	<u>7,33</u> 2,19	534	518	<u>5</u> 2	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>6,91</u> 0,02
151	& С130-231-11 варіант 1	Гнучка вставка Д 500 мм	шт	6	<u>736,09</u> -	-	4417	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 8					48078	3205	<u>225</u> 59		<u>40,77</u> 0,68
		Разом устаткування, грн.					23868				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					937				
		Всього устаткування, грн.					24805				
		Разом будівельні роботи, грн.					24210				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20780				
		всього заробітна плата, грн.					3264				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1757				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					556				
		Всього будівельні роботи, грн.					25967				

		Всього по розділу 8					50772				
152	КБ20-5-4	Розділ 9. Димохід від дизельгенератора Прокладання повітроводів із корозійностійкої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,0675	<u>23234,31</u> 21524,52	<u>566,41</u> 172,05	1568	1453	<u>38</u> 12	<u>287,3000</u> 2,0876	<u>19,39</u> 0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153	& C113-48-2 варіант 1	Труба димова Д 115/215 мм нерж.0, 8мм/нерж.0,5 L=1,0 м	шт	9	<u>1253,77</u>	-	11284	-	-	-	-
154	& C113-48-2 варіант 2	Трійник з лійкою для зливу конденсату Д 115/215 мм нерж.0,8мм/нерж.0,5	шт	1	<u>1598,34</u>	-	1598	-	-	-	-
155	& C113-48-2 варіант 3	Відвід 90 гр. Д 115/215 мм нерж.0,8мм/нерж. 0,5	шт	1	<u>1346,46</u>	-	1346	-	-	-	-
156	& C113-48-2 варіант 4	Перехід Д 115/215 мм-Д114 нерж.0, 8мм/нерж.0,5	шт	1	<u>862,86</u>	-	863	-	-	-	-
157	& C113- 1885-5 варіант 1	Скоба димохідна с. нерж. Д 215 мм	шт	9	<u>134,82</u>	-	1213	-	-	-	-
158	КБ20-20-1 Заст.	Установлення над шахтами зонтів із листової нержавіючої сталі круглого перерізу діаметром 115/215 мм	зонт	1	<u>514,86</u> 47,99	<u>10,14</u> 2,31	515	48	<u>10</u> 2	<u>0,6100</u> 0,0280	<u>0,61</u> 0,03
		Разом прямі витрати по розділу 9					18387	1501	<u>48</u> 14		<u>20</u> 0,17
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					18387 16838 1515 839 2,12 271 19226				

		Всього по розділу 9					19226				
		Розділ 10. Пусконаладжувальні роботи									
159	КПЗ-2-9	Вентилятор осьовий з поворотними лопатками, N до 8	пристр.	3	<u>442,44</u> 442,44	-	1327	1327	-	<u>4,0000</u>	<u>12</u>
160	КПЗ-2-13	Вентилятор радіальний [відцентровий], електроручний, N до 5	пристр.	2	<u>1327,32</u> 1327,32	-	2655	2655	-	<u>12,0000</u>	<u>24</u>
161	КПЗ-2-1	Вентилятор каналний	пристр.	6	<u>597,29</u> 597,29	-	3584	3584	-	<u>5,4000</u>	<u>32,4</u>
162	КПЗ-11-5	Регулювально-запірні пристрої. Клапан зворотний	пристр.	6	<u>199,10</u> 199,10	-	1195	1195	-	<u>1,8000</u>	<u>10,8</u>
163	КПЗ-4-2	Калорифер електричний трьохрядний	установ.	1	<u>1437,93</u> 1437,93	-	1438	1438	-	<u>13,0000</u>	<u>13</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	КПЗ-13-1	Фільтр повітряний	пристр.	4	<u>553,05</u> 553,05	-	2212	2212	-	<u>5,0000</u>	<u>20</u>
165	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	вен.мер.	6	<u>2212,20</u> 2212,20	-	13273	13273	-	<u>20,0000</u>	<u>120</u>
166	КПЗ-12-2	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	вен.мер.	1	<u>3097,08</u> 3097,08	-	3097	3097	-	<u>28,0000</u>	<u>28</u>
167	КПЗ-12-3	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 15	вен.мер.	1	<u>3871,35</u> 3871,35	-	3871	3871	-	<u>35,0000</u>	<u>35</u>
		Разом прямі витрати по розділу 10					32652	32652	-		<u>295,2</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					32652		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					32652				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13176				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3279				
		Всього будівельні роботи, грн.					45828				

		Всього по розділу 10					45828				
		Разом прямі витрати по кошторису					987373	118843	<u>5862</u> 1489		<u>1426,23</u> 17,9
		Разом устаткування, грн.					240342				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					9441				
		Всього устаткування, грн.					249783				
		Разом будівельні роботи, грн.					747031				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					622326				
		всього заробітна плата, грн.					120332				
		Загальновиробничі витрати, грн.					60730				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					144,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18429				
		Всього будівельні роботи, грн.					807761				

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

		Всього по кошторису					1057540				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1588,48				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					138761				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

№ 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		
1	КБ21-2-1	Розділ 1. Кабельно-провідникова продукція <i>Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм</i>	100м	6,55	<u>5102,47</u> 3129,46	<u>776,06</u> 271,31	33421	20498	<u>5083</u> 1777	<u>42,3300</u> 3,2250	<u>277,26</u> 21,12		
2	& С1545-262И4 варіант 1	Труба гнучка гофрована з негорючого ПВХ пластикату діам. 20мм	м	621,15	<u>19,50</u> -	<u>-</u> -	12112	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -		
3	& С1545-262И4 варіант 2	Труба гнучка гофрована з негорючого ПВХ пластикату діам. 25мм	м	40,4	<u>21,21</u> -	<u>-</u> -	857	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ21-2-3	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	100м	0,65	<u>5270,41</u> 3533,85	<u>1191,40</u> 351,65	3426	2297	<u>774</u> 229	<u>47,8000</u> 3,9962	<u>31,07</u> 2,6
5	С1530-64 варіант 1	Труба гнучка гофрована з негорючого ПВХ пластику ,діам.40 мм	10м	6,565	<u>51,59</u> -	-	339	-	-	-	-
6	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	4,75	<u>1392,09</u> 635,80	-	6612	3020	-	<u>8,6000</u> -	<u>40,85</u> -
7	15093-34013 варіант 1	Кабель трьохжильний з мідними жилами, перерізом 3х1,5 ВВГнгд-1,0кВ	1000м	0,47895	<u>36906,34</u> -	-	17676	-	-	-	-
8	15093-34013 варіант 3	Кабель трьохжильний з мідними жилами, перерізом 3х1,5 вогнетривкий	1000м	0,0103	<u>151768,54</u> -	-	1563	-	-	-	-
9	КБ21-4-3	ВВГнг-FRLS Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	100м	1,8	<u>1863,63</u> 901,95	<u>158,08</u> 86,02	3355	1624	<u>285</u> 155	<u>12,2000</u> 1,0147	<u>21,96</u> 1,83
10	15093-34013 варіант 2	Кабель трьохжильний з мідними жилами, перерізом 3х2,5 ВВГнгд-1,0кВ	1000м	0,1428	<u>38063,92</u> -	-	5436	-	-	-	-
11	15093-33243 варіант 1	Кабель п"ятижильний з мідними жилами пер. 5х1,5 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0357	<u>43859,51</u> -	-	1566	-	-	-	-
12	15093-33243 варіант 2	Кабель п"ятижильний з мідними жилами пер. 5х2,5 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0051	<u>61526,92</u> -	-	314	-	-	-	-
13	КБ21-4-5	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм ²	100м	0,8	<u>2511,36</u> 1247,20	<u>363,62</u> 170,73	2009	998	<u>291</u> 137	<u>16,8700</u> 1,9731	<u>13,5</u> 1,58
14	15093-33243 варіант 3	Кабель чотирижильний з алюмінієвими жилами, перерізом 4*50 АВВГнгд-1,0кВ	1000м	0,0153	<u>1187231,6</u> 9	-	18165	-	-	-	-
15	15093-33243 варіант 4	Кабель п"ятижильний з мідними жилами пер. 5х10 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0357	<u>216516,95</u> -	-	7730	-	-	-	-
16	15093-33243 варіант 5	Кабель п"ятижильний з мідними жилами пер. 5х16 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0306	<u>653997,21</u> -	-	20012	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					134593	28437	<u>6433</u> 2298		<u>384,64</u> 27,13

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					134593 99723 30735 16140 39,94 5102 150733 150733				
		Розділ 2. Заземлення									
17	КМ8-472-2	Заземлення Заземлювач горизонтальний	100 м	0,3	<u>1976,84</u> 1803,65	<u>173,19</u> 7,08	593	541	<u>52</u> 2	<u>22,4000</u> 0,0864	<u>6,72</u> 0,03
18	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,8	<u>1042,14</u> 901,82	<u>140,32</u> 5,74	834	721	<u>113</u> 5	<u>11,2000</u> 0,0700	<u>8,96</u> 0,06
19	С1630-1466 варіант 1	Сталь кругла діам. 16	м	24	<u>62,57</u> -	-	1502	-	-	-	-
20	С1630-1466 варіант 2	Сталь кругла діам. 10	м	30	<u>20,61</u> -	-	618	-	-	-	-
21	КМ10-386-15	Монтаж сигналізатора газу	шт	1	<u>263,78</u> 263,78	-	264	264	-	<u>3,2000</u> -	<u>3,2</u> -
22	1602-30066 варіант 1	Сигналізатор газу Варта 2-03А	шт	1	<u>2988,00</u> -	-	2988	-	-	-	-
23	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	2	<u>116,82</u> 116,82	-	234	234	-	<u>1,6000</u> -	<u>3,2</u> -
24	1602-30066 варіант 2	Сповіщувач світло-звуковий ОПОК-4-1	шт	2	<u>1212,50</u> -	-	2425	-	-	-	-
25	КБ16-10-1	Футляр для труб Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром до 40 мм	100м	0,1	<u>8685,20</u> 7587,13	<u>1098,07</u> 44,92	869	759	<u>110</u> 4	<u>90,6900</u> 0,5478	<u>9,07</u> 0,05
26	С1630-1466 варіант 3	Труба сталева водогазопровідна діам. 32мм	м	10	<u>141,48</u> -	-	1415	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					11742	2519	<u>275</u> 11		<u>31,15</u> 0,14
		Разом устаткування, грн.					5413				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. 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 2					213 5626 6329 3535 2530 1248 2,98 381 7577 13202				
		Розділ 3. Електроустановчі та електромонтажні вироби									
27	КБ21-22-8	Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,11	<u>2037,28</u>	-	224	223	-	<u>27,8200</u>	<u>3,06</u>
					<u>2031,14</u>	-			-	-	-
28	С113-2106 варіант 1	Штепсельна розетка з заземлюючим контактом прихованої проводки, 220В, 16А, IP54	шт	11	<u>117,48</u>	-	1292	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,31	<u>2215,08</u>	-	687	573	-	<u>25,3100</u>	<u>7,85</u>
					<u>1847,88</u>	-			-	-	-
30	& 1507-3081-1 варіант 1	Вимикач одноклавішний відкритої проводки, IP44	шт	25	<u>184,57</u>	-	4614	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	С113-2106 варіант 2	Вимикач двоклавішний відкритої проводки, IP44	шт	6	<u>202,14</u>	-	1213	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	290902-256 варіант 1	Коробка установча діам. 60 мм	шт	42	<u>16,08</u>	-	675	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	290902-256 варіант 2	Коробка розподільна діам.60 мм	шт	60	<u>16,65</u>	-	999	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					9704	796	-		<u>10,91</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					9704 8908 796				

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 3					424 1,06 135 10128 10128				
		Розділ 4. Освітлювальне обладнання									
34	КБ21-17-4	Монтаж світильників	100шт	0,65	<u>13655,50</u>	<u>118,67</u>	8876	8658	<u>77</u>	<u>156,8000</u>	<u>101,92</u>
					13320,16	4,85			3	0,0592	0,04
35	& C1-22-Л варіант 1	Світловий вказівник виходу, IP65, АКБ ДБО-02ВСП-6-а-104 „Вихід”	шт	1	<u>3477,83</u>	-	3478	-	-	-	-
36	& C1-22-Л варіант 2	Світловий вказівник виходу, IP65, АКБ ДБО-02ВСП-6-а-105 „Вхід”	шт	3	<u>3477,83</u>	-	10433	-	-	-	-
37	& C1-1-104-1-2 варіант 1	Світильник із світлодіодною лампою 20Вт, E27, 230В, IP54 ДСП11-801-У2	шт	2	<u>3513,02</u>	-	7026	-	-	-	-
38	& C1-1-7-1 варіант 1	Світильник із світлодіодною лампою 12Вт, E27, 12В, IP54 ДСП11-801-У2	шт	2	<u>1635,60</u>	-	3271	-	-	-	-
39	& C1-1-7-29-99 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком, 12Вт, IP65 ДББ26У-12-102 У1 Селена-LED	шт	19	<u>1548,90</u>	-	29429	-	-	-	-
40	& C1-1-10 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком, 12Вт, IP65, АКБ ДББ26У-12-БАЖ-102 У1 Селена-LED	шт	9	<u>2478,65</u>	-	22308	-	-	-	-
41	& C1-1-7-1 варіант 2	Світильник із світлодіодним блоком, 20Вт, IP65 ДББ26У-20-106 У1 Селена-LED	шт	5	<u>1851,90</u>	-	9260	-	-	-	-
42	& C1-1075 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком, 20Вт, IP65, АКБ ДББ26У-20-БАЖ-106 У1 Селена-LED	шт	2	<u>6461,77</u>	-	12924	-	-	-	-
43	& C1-1-7-29-59-17 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком 30Вт, IP65 ДСП07У-30-023-У2	шт	17	<u>4107,03</u>	-	69820	-	-	-	-
44	& C1-1-7-29-59-17 варіант 2	Світильник із світлодіодним блоком 30Вт, IP65 ДСП07У-40-115 з БАЖ	шт	5	<u>9010,53</u>	-	45053	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					221878	8658	<u>77</u>		<u>101,92</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					221878		3		0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					213143 8661 4228 9,89 1263 226106				
		Всього по розділу 4					226106				
45	КМ6-407-2	Розділ 5. Резервне джерело живлення: Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 2 т	т	1,662	<u>74153,50</u> 23191,35	<u>14777,78</u> 5678,76	123243	38544	<u>24561</u> 9438	<u>273,0000</u> 54,6713	<u>453,73</u> 90,86
46	& 1501-9070-2 варіант 1	Дизель-генератор в шумозахисному виконанні "Silent" із збільшеним баком (825 л-48 годин), 400/230В потужністю 80/64 кВА/кВт, габарити 2,6*1,15*1,86 KOHLER J88 M138	шт	1	<u>1105487,4</u> 8 -	<u>-</u> -	1105487	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					1228730	38544	<u>24561</u> 9438		<u>453,73</u> 90,86
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					1228730 1165625 47982 20654 43,02 5496 1249384				
		Всього по розділу 5					1249384				
47	КБ21-23-1	Розділ 6. Електрощитове обладнання ГРЩ Щит індивідуального виготовлення в складі: Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2126,80</u> 877,53	<u>743,47</u> 164,30	2127	878	<u>743</u> 164	<u>10,3300</u> 1,7521	<u>10,33</u> 1,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1504-2004 варіант 1	Корпус розподільного щита навісного виконання, металевий, на 24 модулі, з замком, 0,4кВ, до 100А, IP54, У2 ЩРН-24з-074 У2	шт	1	<u>2570,00</u> -	-	2570	-	-	-	-
49	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,03	<u>38028,65</u> 22736,94	<u>906,11</u> 761,53	1141	682	<u>27</u> 23	<u>285,6400</u> 9,7940	<u>8,57</u> 0,29
50	1504-2004 варіант 2	Автоматичний вимикач 100А, 3р, С120N	шт	1	<u>4490,00</u> -	-	4490	-	-	-	-
51	& 1504-1011-1 варіант 1	Вимикач автоматичний 63А, 3р, С60N	шт	1	<u>1511,50</u> -	-	1512	-	-	-	-
52	& 1504-1011-1 варіант 2	Вимикач автоматичний 40А, 3р, С60N	шт	1	<u>1151,14</u> -	-	1151	-	-	-	-
53	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,04	<u>28278,47</u> 16300,42	<u>906,11</u> 761,53	1131	652	<u>36</u> 30	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>8,29</u> 0,39
54	& 1504-1006-3-4Ж варіант 1	Вимикач автоматичний 25А, 3р, С60N	шт	1	<u>959,12</u> -	-	959	-	-	-	-
55	& 1504-1006-3-4Ж варіант 2	Вимикач автоматичний 16А, 3р, С60N	шт	1	<u>855,80</u> -	-	856	-	-	-	-
56	& 1507-3034-1-4Ш	Незалежний розчіплювач, 220В МХ	шт	2	<u>1715,60</u> -	-	3431	-	-	-	-
57	& С1-1-10 варіант 2	Шина універсальна на DIN-рейку, 8клем ВС-4А8 ЩР1	шт	2	<u>100,22</u> -	-	200	-	-	-	-
58	КБ21-23-1	Щит індивідуального виготовлення в складі: Монтаж звідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2126,80</u> 877,53	<u>743,47</u> 164,30	2127	878	<u>743</u> 164	<u>10,3300</u> 1,7521	<u>10,33</u> 1,75
59	1504-2004 варіант 1	Корпус розподільного щита навісного виконання, металевий, на 24 модулі, з замком, 0,4кВ, до 100А, IP54, У2 ЩРН-24з-074 У2	шт	1	<u>2570,00</u> -	-	2570	-	-	-	-
60	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,02	<u>38028,65</u> 22736,94	<u>906,11</u> 761,53	761	455	<u>18</u> 15	<u>285,6400</u> 9,7940	<u>5,71</u> 0,2
61	& 1504-1011-1 варіант 2	Вимикач автоматичний 40А, 3р, С60N	шт	2	<u>1151,14</u> -	-	2302	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,04	<u>28278,47</u> 16300,42	<u>906,11</u> 761,53	1131	652	<u>36</u> 30	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>8,29</u> 0,39
63	& 1504-1006-3-4Ж варіант 2	Вимикач автоматичний 16А, 3р, С60N	шт	1	<u>855,80</u> -	-	856	-	-	-	-
64	1504-2004 варіант 3	Диференційний автоматичний вимикач 16А, 2р, 30мА DPN N Vigi	шт	3	<u>950,83</u> -	-	2852	-	-	-	-
65	& С1-1-10 варіант 2	Шина універсальна на DIN-рейку, 8клем ВС-4А8 АВР	шт	2	<u>100,22</u> -	-	200	-	-	-	-
66	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2126,80</u> 877,53	<u>743,47</u> 164,30	2127	878	<u>743</u> 164	<u>10,3300</u> 1,7521	<u>10,33</u> 1,75
67	& 1503-8486-2 варіант 1	Щит автоматичного переключення на резерв, заводського виготовлення навісного виконання 100А, ІР54, УЗ.1 АВР-300-100-54 УЗ	шт	1	<u>37196,67</u> -	-	37197	-	-	-	-
68	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	<u>38028,65</u> 22736,94	<u>906,11</u> 761,53	380	227	<u>9</u> 8	<u>285,6400</u> 9,7940	<u>2,86</u> 0,1
69	1504-2004 варіант 6	Автоматичний вимикач 100А, 4р, С120N	шт	1	<u>7157,30</u> -	-	7157	-	-	-	-
70	КБ21-24-2	ЩО Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>668,72</u> 311,24	<u>36,62</u> 14,86	669	311	<u>37</u> 15	<u>3,9100</u> 0,1690	<u>3,91</u> 0,17
71	1504-2004 варіант 1	Корпус розподільного щита навісного виконання, металевий, на 24 модулі, з замком, 0,4кВ, до 100А, ІР54, У2 ЩРН-24з-074 У2	шт	1	<u>2570,00</u> -	-	2570	-	-	-	-
72	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,1	<u>28278,47</u> 16300,42	<u>906,11</u> 761,53	2828	1630	<u>91</u> 76	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>20,72</u> 0,98
73	& 1504-1006-3-4Ж варіант 1	Вимикач автоматичний 25А, 3р, С60N	шт	1	<u>959,12</u> -	-	959	-	-	-	-
74	& 1504-1006-1-4Т варіант 1	Вимикач автоматичний 10А, 3р С60N	шт	3	<u>1215,65</u> -	-	3647	-	-	-	-
75	& 1504-1006-1-4Т варіант 2	Вимикач автоматичний 6А, 3р С60N	шт	2	<u>1098,72</u> -	-	2197	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	1504-2004 варіант 3	Диференційний автоматичний вимикач 16А, 2р, 30мА DPN N Vigі	шт	4	<u>950,83</u>	-	3803	-	-	-	-
77	& C1-1-10 варіант 2	Шина універсальна на DIN-рейку, 8клем BC- 4A8	шт	2	<u>100,22</u>	-	200	-	-	-	-
78	KM8-529-1	Контактор постійного струму, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 160 А	шт	1	<u>1164,51</u> 407,76	<u>20,25</u> 3,53	1165	408	<u>20</u> 4	<u>4,8000</u> 0,0393	<u>4,8</u> 0,04
79	1504-2004 варіант 5	Контактор в оболонці, 9А, 0,4кВ, IP54 в комплекті з тепловим реле РТ-1309 2,5- 4А ПМК-09	шт	1	<u>2979,00</u>	-	2979	-	-	-	-
80	KM8-529-1	Контактор постійного струму, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 160 А	шт	1	<u>1164,51</u> 407,76	<u>20,25</u> 3,53	1165	408	<u>20</u> 4	<u>4,8000</u> 0,0393	<u>4,8</u> 0,04
81	1504-2004 варіант 4	Контактор в оболонці, 40А, 0,4кВ, IP65 в комплекті з тепловим реле РТ-3359 48-65А ПМК-65	шт	1	<u>3831,97</u>	-	3832	-	-	-	-
82	KM8-529-1	Контактор постійного струму, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 160 А	шт	1	<u>1164,51</u> 407,76	<u>20,25</u> 3,53	1165	408	<u>20</u> 4	<u>4,8000</u> 0,0393	<u>4,8</u> 0,04
83	1504-2004 варіант 7	Контактор в оболонці, 9А, 0,4кВ, IP54 в комплекті з тепловим реле РТ-1306 1,0-1, 7А ПМК-09	шт	1	<u>2600,00</u>	-	2600	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					109007	8467	<u>2543</u> 701		<u>103,74</u> 7,89
		Разом устаткування, грн.					53293				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2095				
		Всього устаткування, грн.					55388				
		Разом будівельні роботи, грн.					55714				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					44704				
		всього заробітна плата, грн.					9168				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4560				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1386				
		Всього будівельні роботи, грн.					60274				

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

		Всього по розділу 6					115659				
		Разом прямі витрати по кошторису					1715654	87421	33889		1086,09
		Разом устаткування, грн.					58706		12451		126,06
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2308				
		Всього устаткування, грн.					61014				
		Разом будівельні роботи, грн.					1656948				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1535638				
		всього заробітна плата, грн.					99872				
		Загальновиробничі витрати, грн.					47254				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					107,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13763				
		Всього будівельні роботи, грн.					1704202				

		Всього по кошторису					1765212				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1319,86				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					113635				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
MRP-24011

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014

на влаштування системи протипожежного захисту

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 214,216 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,87457 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 77,669 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 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
		Розділ 1. Пожежна сигналізація									
1	KM10-667-2	Монтаж прилада приймально-контрольного	шт	1	4727,20	-	4727	4727	-	60,8000	60,8
					4727,20	-			-	-	-
2	1704-10001	Прилад прийомо-контрольний охоронно -	шт	1	7935,00	-	7935	-	-	-	-
	варіант 1	пожежний ППКП «Тірас-8п»			-	-			-	-	-
3	KM8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1	263,78	-	264	264	-	3,2000	3,2
					263,78	-			-	-	-
4	& 1504-1011-1-23	Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	1	1557,84	-	1558	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
5	KM10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	20	116,82	-	2336	2336	-	1,6000	32
					116,82	-			-	-	-
6	& 2203-3072-52	Сповіщувач пожежний димовий СГД -3	шт	20	345,00	-	6900	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ8-531-1	Монтаж сповіщувача пожежного ручного	шт	3	<u>555,46</u>	<u>15,30</u>	1666	544	<u>46</u>	<u>2,2000</u>	<u>6,6</u>
					181,35	2,88			9	0,0311	0,09
8 & 1602-10947-1-2Г	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1		шт	3	<u>291,00</u>	-	873	-	-	-	-
варіант 1					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					26259	7871	<u>46</u>		<u>102,6</u>
		Разом устаткування, грн.					17266		9		0,09
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					678				
		Всього устаткування, грн.					17944				
		Разом будівельні роботи, грн.					8993				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1076				
		всього заробітна плата, грн.					7880				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3543				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1060				
		Всього будівельні роботи, грн.					12536				

		Всього по розділу 1					30480				
		Розділ 2. Система оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей.									
9	КМ10-386-15	Монтаж оповіщувача світлозвукового	шт	6	<u>275,13</u>	-	1651	1583	-	<u>3,2000</u>	<u>19,2</u>
					263,78	-			-	-	-
10	1701-2020	Пристрій світло - звуковий сигнальний ОСЗ "Джміль"	шт	1	<u>1182,85</u>	-	1183	-	-	-	-
варіант 1					-	-			-	-	-
11	1701-2020	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід"	шт	3	<u>1125,00</u>	-	3375	-	-	-	-
варіант 2					-	-			-	-	-
12	1701-2020	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-2 "ПОЖЕЖА"	шт	2	<u>912,00</u>	-	1824	-	-	-	-
варіант 9					-	-			-	-	-
13	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	<u>1139,81</u>	<u>1,32</u>	1140	659	<u>1</u>	<u>8,0000</u>	<u>8</u>
					659,44	0,15			-	0,0021	-
14 & 1504-1271-1-1К	Блок живлення БЖ-1215		шт	1	<u>3794,00</u>	-	3794	-	-	-	-
варіант 1					-	-			-	-	-
15	КМ8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1	<u>263,78</u>	-	264	264	-	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					263,78	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	& 1504-1011-1-23 варіант 1	Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	1	<u>1557,84</u> -	-	1558	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					14789	2506	<u>1</u> -		<u>30,4</u> -
		Разом устаткування, грн.					11734				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					460				
		Всього устаткування, грн.					12194				
		Разом будівельні роботи, грн.					3055				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					548				
		всього заробітна плата, грн.					2506				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1121				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					310				
		Всього будівельні роботи, грн.					4176				

		Всього по розділу 2					16371				
		Розділ 3. Система автоматичного порошкового пожежогасіння									
17	KM10-667-2	Монтаж прилада приймально-контрольного	шт	1	<u>4727,20</u> 4727,20	-	4727	4727	-	<u>60,8000</u>	<u>60,8</u> -
18	1704-10001 варіант 2	Пристрій управління і затримки Тірас-1	шт	1	<u>6367,00</u> -	-	6367	-	-	-	-
19	KM10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	<u>1139,81</u> 659,44	<u>1,32</u> 0,15	1140	659	<u>1</u> -	<u>8,0000</u> 0,0021	<u>8</u> -
20	& 1504-1271-1-1К варіант 1	Блок живлення БЖ-1215	шт	1	<u>3794,00</u> -	-	3794	-	-	-	-
21	KM8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1	<u>263,78</u> 263,78	-	264	264	-	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u> -
22	& 1504-1011-1-23 варіант 1	Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	1	<u>1557,84</u> -	-	1558	-	-	-	-
23	KM10-668-1	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	5	<u>116,82</u> 116,82	-	584	584	-	<u>1,6000</u>	<u>8</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	& 2203-3072-52 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД -2 Тірас Ех	шт	2	<u>276,40</u> -	-	553	-	-	-	-
25	1602-30066 варіант 3	Сповіщувач пожежний тепловий СПТ Тірас Ех	шт	2	<u>262,00</u> -	-	524	-	-	-	-
26	1701-2020 варіант 5	Сповіщувач магнітоконтантний СОМК-1-8	шт	1	<u>183,00</u> -	-	183	-	-	-	-
27	КМ10-668-6	Монтаж модуля	шт	1	<u>170,61</u> 40,89	<u>58,42</u> 0,70	171	41	<u>58</u> 1	<u>0,5600</u> 0,0085	<u>0,56</u> 0,01
28	1701-2020 варіант 10	Модуль порошкового пожежогасіння Спрут-6П	шт	1	<u>6561,00</u> -	-	6561	-	-	-	-
29	КМ8-531-1	Монтаж пристрою управління і зупинки	шт	2	<u>505,43</u> 181,35	<u>5,57</u> 0,28	1011	363	<u>11</u> 1	<u>2,2000</u> 0,0036	<u>4,4</u> 0,01
30	1602-30066 варіант 4	Пристрій аварійної зупинки ПА3	шт	1	<u>724,00</u> -	-	724	-	-	-	-
31	1704-10001 варіант 3	Пристрій ручного запуску ПР3	шт	1	<u>625,00</u> -	-	625	-	-	-	-
32	КМ10-386-15	Монтаж оповіщувача світлозвукового	шт	2	<u>275,13</u> 263,78	-	550	528	-	<u>3,2000</u> -	<u>6,4</u> -
33	1701-2020 варіант 3	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-1 "Порошок. Не входити"	шт	1	<u>912,00</u> -	-	912	-	-	-	-
34	1701-2020 варіант 4	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ 3-6 Ех "Порошок. Виходь"	шт	1	<u>948,00</u> -	-	948	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					31196	7166	<u>70</u> 2		<u>91,36</u> 0,02
		Разом устаткування, грн.					22749				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					894				
		Всього устаткування, грн.					23643				
		Разом будівельні роботи, грн.					8447				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1211				
		всього заробітна плата, грн.					7168				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3266				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					940				
		Всього будівельні роботи, грн.					11713				

		Всього по розділу 3					35356				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Устаткування передавання тривожних сповіщень									
35	KM10-667-2	Монтаж прилада приймально-контрольного	шт	1	<u>4727,20</u> 4727,20	-	4727	4727	-	<u>60,8000</u>	<u>60,8</u>
36	1704-10001 варіант 4	Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM	шт	1	<u>4146,00</u> -	-	4146	-	-	-	-
37	KM10-372-2	Монтаж пристрою антенного	пристрій	1	<u>2376,66</u> 1846,43	<u>97,37</u> 25,93	2377	1846	<u>97</u> 26	<u>22,4000</u> 0,2750	<u>22,4</u> 0,28
38	1701-2020 варіант 8	Антенна зовнішня Антенна А6 SMA 15	шт	1	<u>2440,00</u> -	-	2440	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					13690	6573	<u>97</u> 26		<u>83,2</u> 0,28
		Разом устаткування, грн.					6586				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					258				
		Всього устаткування, грн.					6844				
		Разом будівельні роботи, грн.					7104				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					434				
		всього заробітна плата, грн.					6599				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2991				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					837				
		Всього будівельні роботи, грн.					10095				

		Всього по розділу 4					16940				
		Розділ 5. Керування виконавчими механізмами									
39	KM10-667-2	Монтаж прилада приймально-контрольного	шт	1	<u>4727,20</u> 4727,20	-	4727	4727	-	<u>60,8000</u>	<u>60,8</u>
40	1701-2020 варіант 7	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1 BOX ТОВ «Тірас-12»	шт	1	<u>924,00</u> -	-	924	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					5651	4727	-		<u>60,8</u>
		Разом устаткування, грн.					924				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					37				
		Всього устаткування, грн.					961				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: 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 5					4727 4727 2167 4,8 614 6894 7854				
		Розділ 6. Кабельні вироби									
41	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	1,3	<u>4627,91</u> 3483,20	<u>57,99</u> 6,73	6016	4528	<u>75</u> 9	<u>44,8000</u> 0,0922	<u>58,24</u> 0,12
42	& С172-1280-1 варіант 2	Кабель JE-H(St) FE180/E30 1x2x0.8	м	130	<u>22,68</u> -	<u>-</u> -	2948	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	КМ8-146-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	5	<u>6894,25</u> 1545,98	<u>3732,98</u> 771,01	34471	7730	<u>18665</u> 3855	<u>19,2000</u> 9,4105	<u>96</u> 47,05
44	& С172-1280-1 варіант 1	Кабель ПСВВ-4x0,22	м	360	<u>14,05</u> -	<u>-</u> -	5058	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	& С172-1280-1 варіант 3	Кабель (N)НХН FE180/E30 3x1.5	м	50	<u>54,05</u> -	<u>-</u> -	2703	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	& С172-1280-1 варіант 4	Кабель FTP 5e PE зовнішній	м	50	<u>23,15</u> -	<u>-</u> -	1158	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	& С172-1280-1 варіант 5	Кабель ШВВП-2x1,0	м	40	<u>18,80</u> -	<u>-</u> -	752	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					53106	12258	<u>18740</u> 3864		<u>154,24</u> 47,17
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					53106 22108 16122				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8004 19,02 2429 61110				
		Всього будівельні роботи, грн.									
		Всього по розділу 6						61110			
		Розділ 7. Інші матеріали									
48	KБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	2,1	3412,48	-	7166	5419	-	32,8000	68,88
					2580,38	-	-	-	-	-	-
49 & C172-	Короб пластиковаий 10x20		м	150	17,43	-	2615	-	-	-	-
1280-1					-	-	-	-	-	-	-
варіант 6											
50 & С172-	Короб пластикавий 16x25		м	60	36,50	-	2190	-	-	-	-
1280-1					-	-	-	-	-	-	-
варіант 7											
51 1602-30066	Опір 0,5б		шт	30	21,63	-	649	-	-	-	-
варіант 2					-	-	-	-	-	-	-
52 & C1-1-7-29-	Дюбель - шуруп бх60мм		уп	9	155,68	-	1401	-	-	-	-
17					-	-	-	-	-	-	-
варіант 1											
		Разом прямі витрати по розділу 7						14021	5419	-	68,88
		Разом будівельні роботи, грн.						14021			
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						8602			
		всього заробітна плата, грн.						5419			
		Загальновиробничі витрати, грн.						2761			
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						6,68			
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						853			
		Всього будівельні роботи, грн.						16782			
		Всього по розділу 7						16782			
		Розділ 8. Резервне обладнання									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	& 2203-3072-52 варіант 1	Сповіщувач пожежний димовий СПД -3	шт	2	<u>345,00</u> -	-	690	-	-	-	-
54	& 1602-10947-1-2Г варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	1	<u>291,00</u> -	-	291	-	-	-	-
55	& 2203-3072-52 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД -2 Тірас Ех	шт	1	<u>276,40</u> -	-	276	-	-	-	-
56	1602-30066 варіант 3	Сповіщувач пожежний тепловий СПТ Тірас Ех	шт	1	<u>262,00</u> -	-	262	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 8					1519	-	-	-	-
		Разом устаткування, грн.					1519				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					60				
		Всього устаткування, грн.					1579				

		Всього по розділу 8					1578				
57	1602-30066 варіант 5	Розділ 9. Система газового пожежогасіння з термоактивованою мікрокапсульованою вогнегасною речовиною Піростікер АСТ 45	шт	1	<u>1899,99</u> -	-	1900	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					1900	-	-	-	-
		Разом устаткування, грн.					1900				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					75				
		Всього устаткування, грн.					1975				

		Всього по розділу 9					1975				
58	КП1-58-2	Розділ 10. Пусконаладжувальні роботи Схеми сигналізації. Схеми утворення ділянки сигналізації [центральна, технологічна, місцева, аварійна, попереджувальна та ін.]	ділянка	3	<u>3097,08</u> 3097,08	-	9291	9291	-	28,0000	84
						-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	КП1-58-1	Схеми сигналізації. Схема збору і реалізації сигналів інформації пристроїв захисту, автоматики електричних і технологічних режимів	сигнал	41	<u>221,22</u> 221,22	-	9070	9070	-	<u>2,0000</u>	<u>82</u>
		Разом прямі витрати по розділу 10					18361	18361	-		<u>166</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					18361		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					18361				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7409				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1844				
		Всього будівельні роботи, грн.					25770				

		Всього по розділу 10					25770				
		Разом прямі витрати по кошторису					180492	64881	<u>18954</u> 3901		<u>757,48</u> 47,56
		Разом устаткування, грн.					62678				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2462				
		Всього устаткування, грн.					65140				
		Разом будівельні роботи, грн.					117814				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					33979				
		всього заробітна плата, грн.					68782				
		Загальновиробничі витрати, грн.					31262				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					69,53				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8887				
		Всього будівельні роботи, грн.					149076				

		Всього по кошторису					214216				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					874,57				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					77669				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
MRP-24011

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-015

на влаштування структурованої кабельної системи

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 59,233 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,19956 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 16,762 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 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
1	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600x600x350 мм	шт	1	635,95	136,66	636	272	137	3,2000	3,2
					271,84	27,54			28	0,2946	0,29
2	& 1503-1270-2	Шафа настінна WMNC 6U FLAT	шт	1	5519,00	-	5519	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& 1503-1270-3	Патч-панель 19" 24xRJ-45 UTP кат.5е, із заднім організатором, Kingda KDPA6043	шт	1	1258,00	-	1258	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	КМ10-184-5	Комутатор мережевий	шт	1	791,33	-	791	791	-	9,6000	9,6
					791,33	-			-	-	-
5	& 1517-1001-859	Комутатор мережевий TP LINK TL SG1016D	шт	1	2699,00	-	2699	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
6	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,3	2580,38	-	774	774	-	32,8000	9,84
					2580,38	-			-	-	-
7	& С113-2110-1	Короб пластиковий 16x25 мм	м	30	25,68	-	770	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КБ21-11-1	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм ² з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами	100м	1,6	<u>13326,86</u> 5755,57	<u>4428,18</u> 1155,27	21323	9209	<u>7085</u> 1848	<u>71,4800</u> 14,0637	<u>114,37</u> 22,5
9	& 1804-2 варіант 1	Кабель Cat. 5e U/UTP 4x2x24 AWG	м	160	<u>13,97</u> -	-	2235	-	-	-	-
10	КМ10-667-13	Пристрій проміжний на 1 промінь	шт	3	<u>525,96</u> 467,26	<u>1,32</u> 0,15	1578	1402	<u>4</u> -	<u>6,4000</u> 0,0021	<u>19,2</u> 0,01
11	& 1602-30002-8 варіант 1	Двохдіапазонна Wi-Fi точка доступу сAP XL ac MikroTik RBcAPGi-5acD2nD-X	шт	3	<u>3936,82</u> -	-	11810	-	-	-	-
12	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	3	<u>59,91</u> 58,41	-	180	175	-	<u>0,8000</u> -	<u>2,4</u> -
13	& C113-1519-3-3П варіант 1	Кронштейн з розподільною коробкою DH-PFA12A	шт	3	<u>141,31</u> -	-	424	-	-	-	-
14	& C113-2168-2	Блок 19" на 8 роз. нім. станд., 10A, з індикат., без шнура, чорний, 1U, Kingda KD-GER(16)N1008WKPB19A-C14	шт	1	<u>743,93</u> -	-	744	-	-	-	-
15	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,04	<u>2094,27</u> 1847,88	-	84	74	-	<u>25,3100</u> -	<u>1,01</u> -
16	& C113-2106-1 варіант 1	Розетка 1-портова RJ45 UTP, біла, 5E MB-UTP1	шт	4	<u>61,38</u> -	-	246	-	-	-	-
17	& C113-2168-2 варіант 1	Патч-корд литой зелений UTP, RJ45 1m, кат. 5E PC-UTP-1M-GN	шт	14	<u>40,13</u> -	-	562	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					51633	12697	<u>7226</u> 1876		<u>159,62</u> 22,8
		Разом устаткування, грн.					9476				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					373				
		Всього устаткування, грн.					9849				
		Разом будівельні роботи, грн.					42157				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					22234				
		всього заробітна плата, грн.					14573				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7228				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2189				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					49385				

		Всього по кошторису					59233				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					199,56				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					16762				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
MRP-24011

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01
на влаштування зовнішніх електричних мереж
Зовнішні мережі електропостачання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 159,153 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,13122 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 11,074 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 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
		Розділ 1. Протяжка кабельної лінії в ґрунті									
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,14	<u>39605,71</u> 1231,87	<u>38373,84</u> 9620,76	5545	172	<u>5373</u> 1347	<u>18,5300</u> 110,0580	<u>2,59</u> 15,41
2	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,4	<u>16217,45</u> 1138,32	<u>-</u> -	22704	1594	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>22,85</u> -
3	КМ8-141-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 2 кг	100 м	1,1	<u>4211,17</u> 1545,98	<u>858,36</u> 219,33	4632	1701	<u>944</u> 241	<u>19,2000</u> 2,3124	<u>21,12</u> 2,54
4	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,7	<u>305,94</u> 273,77	<u>32,17</u> 8,65	214	192	<u>22</u> 6	<u>3,4000</u> 0,0915	<u>2,38</u> 0,06
5	С1-1-259-12 варіант 1	Стрічка сигнальна 1х250	м	70	<u>19,01</u> -	<u>-</u> -	1331	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,1274	<u>7088,31</u> -	<u>7088,31</u> 1381,92	903	-	<u>903</u> 176	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 1,93
7	КБ21-3-6	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 50 мм	100м	0,3	<u>1737,36</u> 1425,79	<u>311,57</u> 82,98	521	428	<u>93</u> 25	<u>18,8000</u> 0,8800	<u>5,64</u> 0,26
8 & С113-955-5	Труба гнучка двошарова з поліетилену діам. 50мм	м	30,3	<u>33,58</u> -	<u>-</u> -	1017	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КМ8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,3	<u>3613,43</u> 1932,48	<u>798,41</u> 212,63	1084	580	<u>240</u> 64	<u>24,0000</u> 2,2550	<u>7,2</u> 0,68
10 & С1-372-3	Кабель силовий броньований АВБШВ 4х35 мм	м.пог	140	<u>160,14</u> -	<u>-</u> -	22420	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	<u>10464,74</u> 10111,87	<u>352,87</u> 40,95	209	202	<u>7</u> 1	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>2,31</u> 0,01
12	КР20-27-8 Н1=4	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати до глибини 600 мм	100шт	0,02	<u>7679,28</u> 7395,73	<u>283,55</u> 32,91	154	148	<u>6</u> 1	<u>84,6000</u> 0,4508	<u>1,69</u> 0,01
13	КБ16-30-1	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм	сальник	2	<u>334,73</u> 229,36	<u>-</u> -	669	459	<u>-</u> -	<u>2,9500</u> -	<u>5,9</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					61403	5476	<u>7588</u> 1861		<u>71,68</u> 20,9
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					61403 48339 7337 3792 9,51 1215 65195				

		Всього по розділу 1					65195				
		Розділ 2. ПЛІ									
14	КБ33-108-2	Підвішування проводів [1 провод при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ вручну	км	0,22	<u>3941,10</u> 3071,28	<u>791,77</u> 236,80	867	676	<u>174</u> 52	<u>39,0400</u> 2,8728	<u>8,59</u> 0,63
15	С157-407	Самонесучий ізольований провід, марка СІП-5нг, переріз 4х35 мм2	1000м	0,22	<u>122959,06</u> -	<u>-</u> -	27051	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	C1510-3 варіант 1	Муфта кабельна з'єднувальна (ПЛ-КЛ) перетином 35 мм2	шт	2	<u>2726,93</u>	-	5454	-	-	-	-
17	C1510-1 варіант 1	Муфта для кабелів кінцева перетином 35 мм2	шт	8	<u>1355,69</u>	-	10846	-	-	-	-
18	C1545-400 варіант 1	Затискач анкерний [натяжний] 35 мм.кв. GUKp4	шт	4	<u>153,34</u>	-	613	-	-	-	-
19	& C111- 1823-4	Кутник 63х63х5 мм	м	5	<u>184,75</u>	-	924	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					45755	676	<u>174</u> 52		8,59 0,63
		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.					45755 44905 728 370 0,89 114 46125				
		----- Всього по розділу 2					46125				
20	KM8-524-1	Розділ 3. ТП-4 (існуюча) Ящик з одним двополюсним рубильником або з двополюсним рубильником і двома запобіжниками або з двома блоками "запобіжник-вимикач", або з двома запобіжниками, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	2	<u>1055,71</u> 263,78	<u>41,26</u> 6,52	2111	528	<u>83</u> 13	<u>3,2000</u> 0,0716	<u>6,4</u> 0,14
21	1517-2432-6 варіант 1	Ящик обліку електроенергії заводського виготовлення 0,4кВ, 100А, ІР54, УЗ.1 з рубильником і запобіжниками на 100А ЯУР- 100М- 54УЗ.1	шт	2	<u>10315,26</u>	-	20631	-	-	-	-
22	KM8-600-2	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	2	<u>155,89</u> 135,92	<u>9,74</u> 2,59	312	272	<u>19</u> 5	<u>1,6000</u> 0,0275	<u>3,2</u> 0,06
23	1517-1867 варіант 1	Лічильник обліку електроенергії прямого ввімкнення НІК 2303 АПЗ 3*220/380В 5(120А)	шт	2	<u>3627,12</u>	-	7254	-	-	-	-
24	KB21-22-14	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А	100шт	0,02	<u>48870,62</u> 31631,51	<u>906,11</u> 761,53	977	633	<u>18</u> 15	<u>367,0400</u> 9,7940	<u>7,34</u> 0,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	& 1504-1006-1-6A варіант 1	Вимикач автоматичний 4P 125 A 25 кА	шт	2	<u>7915,40</u>	-	15831	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					47116	1433	<u>120</u> 33		<u>16,94</u> 0,4
		Разом будівельні роботи, грн.					47116				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					45563				
		всього заробітна плата, грн.					1466				
		Загальновиробничі витрати, грн.					717				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					214				
		Всього будівельні роботи, грн.					47833				

		Всього по розділу 3					47833				
		Разом прямі витрати по кошторису					154274	7585	<u>7882</u> 1946		<u>97,21</u> 21,93
		Разом будівельні роботи, грн.					154274				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					138807				
		всього заробітна плата, грн.					9531				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4879				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1543				
		Всього будівельні роботи, грн.					159153				

		Всього по кошторису					159153				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					131,22				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					11074				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-02-01
на Монтажні роботи
Встановлення сонячної електростанції

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

1169,545 тис. грн.
1,14476 тис.люд.год.
116,323 тис. грн.
5,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 квітня” 2024 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
		Розділ 1. Встановлення панелей									
1	КБ9-43-1	Монтаж металоконструкцій на даху	т	0,24	<u>8085,93</u>	<u>3974,69</u>	1941	837	<u>954</u>	<u>40,4800</u>	<u>9,72</u>
					3488,57	975,69			234	9,7100	2,33
2	С1110-89	Кронштейн для монтажу	шт	8	<u>531,76</u>	-	4254	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КМ11-31-2	Прилади, що встановлюються на металевих конструкціях маса до 10 кг	шт	72	<u>162,55</u>	-	11704	9786	-	<u>1,6000</u>	<u>115,2</u>
					135,92	-			-	-	-
4	КМ11-31-3	Додавати на кожні 5 кг понад 10 кг до норми 11-31-2	5 кг	37,44	<u>145,99</u>	-	5466	5089	-	<u>1,6000</u>	<u>59,9</u>
					135,92	-			-	-	-
5	1503-8610	Односторонній монокристалічний модуль	шт	72	<u>5028,18</u>	-	362029	-	-	-	-
	варіант 1	НАІТАІ НТМ550			-	-			-	-	-
6	КМ8-126-5	Блок акумуляторів чотирьохелементний	блок	2	<u>269,78</u>	<u>23,48</u>	540	451	<u>47</u>	<u>2,8000</u>	<u>5,6</u>
					225,46	8,12			16	0,1008	0,2
7	& С1549-4	Домашня система накопичення енергії	шт	8	<u>40801,92</u>	-	326415	-	-	-	-
	варіант 1	система літій-іонних акумуляторних батарей модель CFE5100			-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КМ8-101-1	Монтаж перетворювача масою до 0,15 т	шафа	4	<u>1748,11</u>	<u>282,63</u>	6992	3693	<u>1131</u>	<u>11,2000</u>	<u>44,8</u>
					923,22	72,22			289	0,7614	3,05
9	1503-8881	Інвертор трифазний гібридний AFORE	шт	4	<u>50125,00</u>	-	200500	-	-	-	-
	варіант 1	модель AF10K-TH			-	-			-	-	-
10	1504-17317	Комплект кабелів для з'єднання акумуляторів	шт	8	<u>991,00</u>	-	7928	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
11	1504-17317	Комплект кабелів	шт	2	<u>182,42</u>	-	365	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					928134	19856	<u>2132</u>		<u>235,22</u>
									539		5,58
		Разом устаткування, грн.					570822				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					22417				
		Всього устаткування, грн.					593239				
		Разом будівельні роботи, грн.					357312				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					335324				
		всього заробітна плата, грн.					20395				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9273				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2618				
		Всього будівельні роботи, грн.					366585				

		Всього по розділу 1					959823				
		Розділ 2. Електромонтажні роботи									
12	КБ21-23-1	Головний щит СЕС	шафа	1	<u>2126,80</u>	<u>743,47</u>	2127	878	<u>743</u>	<u>10,3300</u>	<u>10,33</u>
		Монтаж ввідно-розподільних пристроїв			877,53	164,30			164	1,7521	1,75
13	1503-8478	Щит СЕС	шт	1	<u>11890,00</u>	-	11890	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
14	КБ21-23-1	Допоміжний щит СЕС	шафа	1	<u>2126,80</u>	<u>743,47</u>	2127	878	<u>743</u>	<u>10,3300</u>	<u>10,33</u>
		Монтаж ввідно-розподільних пристроїв			877,53	164,30			164	1,7521	1,75
15	1503-8486	Корпус пластиковий ЩМПп 400x300x170	шт	1	<u>1354,00</u>	-	1354	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
16	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів	100шт	0,04	<u>23445,51</u>	<u>906,11</u>	938	652	<u>36</u>	<u>207,2000</u>	<u>8,29</u>
		пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А			16300,42	761,53			30	9,7940	0,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1504-1045 варіант 2	Вимикач автоматичний ЕТІ МАТ Р10 - DCC25 2р	шт	4	<u>790,00</u>	-	3160	-	-	-	-
18	С1545-507 варіант 1	Утримувач запобіжника на дін-рейку під запобіжник 10х38мм 2р 25А	шт	4	<u>139,07</u>	-	556	-	-	-	-
19	С1545-507 варіант 2	Плавка вставка 25А, 1,0 Кв	шт	8	<u>357,12</u>	-	2857	-	-	-	-
20	КБ21-23-1	Щит АВР Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2126,80</u> 877,53	<u>743,47</u> 164,30	2127	878	<u>743</u> 164	<u>10,3300</u> 1,7521	<u>10,33</u> 1,75
21	1503-8486 варіант 2	Корпус пластиковий ЩМПп 400х300х170	шт	1	<u>1354,00</u>	-	1354	-	-	-	-
22	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,04	<u>23445,51</u> 16300,42	<u>906,11</u> 761,53	938	652	<u>36</u> 30	<u>207,2000</u> 9,7940	<u>8,29</u> 0,39
23	1504-1045 варіант 1	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001, Ір=25А	шт	4	<u>192,00</u>	-	768	-	-	-	-
24	КМ11-250-1	Установлення реле	комплект	6	<u>150,76</u> 143,90	-	905	863	-	<u>1,6000</u>	<u>9,6</u>
25	1503-7041 варіант 1	Реле контролю РНППН 311	шт	4	<u>1255,00</u>	-	5020	-	-	-	-
26	1503-7041 варіант 2	Реле Z7 АССА 230-220В	шт	4	<u>1086,00</u>	-	4344	-	-	-	-
27	КМ8-529-3	Контактор змінного струму, що установлюється на конструкції	шт	4	<u>1214,67</u> 407,76	<u>22,28</u> 3,83	4859	1631	<u>89</u> 15	<u>4,8000</u> 0,0431	<u>19,2</u> 0,17
28	1503-7041 варіант 3	Контактор Z-SCH-230/24/4S 25А	шт	4	<u>839,00</u>	-	3356	-	-	-	-
29	КМ8-83-1	Монтаж пристрою сигнально-блокувального	шт	4	<u>367,75</u> 263,78	<u>9,74</u> 2,59	1471	1055	<u>39</u> 10	<u>3,2000</u> 0,0275	<u>12,8</u> 0,11
30	1503-7041 варіант 4	Арматура сигнальна 230В АС зелена	шт	4	<u>248,00</u>	-	992	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					51143	7487	<u>2429</u> 577		<u>89,17</u> 6,31
		Разом устаткування, грн.					32238				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1268				
		Всього устаткування, грн.					33506				
		Разом будівельні роботи, грн.					18905				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8989				
		всього заробітна плата, грн.					8064				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3907				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1163				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	КП1-39-1	Стационарні акумуляторні батареї. Система постійного струму з однією акумуляторною батареєю без елементного комутатора	система	2	<u>3097,08</u> 3097,08	-	6194	6194	-	<u>28,0000</u>	<u>56</u>
38	КП1-49-22	Інвертор автономний, напруга до 1 кВ, силою струму до 200 А	шт	4	<u>15374,79</u> 15374,79	-	61499	61499	-	<u>139,0000</u>	<u>556</u>
		Разом прямі витрати по розділу 4					67693	67693	-		<u>612</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					67693		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					67693				
		Загальновиробничі витрати, грн.					27314				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					53,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6800				
		Всього будівельні роботи, грн.					95007				

		Всього по розділу 4					95007				
		Разом прямі витрати по кошторису					1101182	102388	<u>8789</u> 2069		<u>1028,94</u> 22,96
		Разом устаткування, грн.					603060				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					23685				
		Всього устаткування, грн.					626745				
		Разом будівельні роботи, грн.					498122				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					386945				
		всього заробітна плата, грн.					104457				
		Загальновиробничі витрати, грн.					44681				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					92,86				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11866				
		Всього будівельні роботи, грн.					542803				

		Всього по кошторису					1169545				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1144,76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					116323				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на влаштування трубопроводу побутової каналізації К1
Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

50,507 тис. грн.
0,10264 тис.люд.год.
8,860 тис. грн.
3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 квітня” 2024 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
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0245	<u>27053,05</u> 818,37	<u>26234,68</u> 7124,29	663	20	<u>643</u> 175	<u>12,3100</u> 76,0410	<u>0,3</u> 1,86
2	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,0245	<u>17019,62</u> 17019,62	<u>-</u> -	417	417	<u>-</u> -	<u>261,8000</u> -	<u>6,41</u> -
3	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	8,789	<u>59,19</u> -	<u>59,19</u> 9,03	520	-	<u>520</u> 79	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 0,87
4	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,01933	<u>8264,66</u> -	<u>8264,66</u> 1611,26	160	-	<u>160</u> 31	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 0,34
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,02	<u>9631,81</u> 9631,81	<u>-</u> -	193	193	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>3,01</u> -
6	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,02	<u>2851,64</u> 1340,46	<u>1511,18</u> 412,07	57	27	<u>30</u> 8	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>0,37</u> 0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					2010	657	<u>1353</u>		<u>10,09</u>
									293		3,17
		Разом будівельні роботи, грн.					2010				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					950				
		Загальновиробничі витрати, грн.					556				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,59				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					202				
		Всього будівельні роботи, грн.					2566				

		Всього по розділу 1					2566				
		Розділ 2. Проектований трубопровід побутової каналізації К1									
7	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,2	<u>15062,67</u>	-	3013	228	-	<u>16,3200</u>	<u>3,26</u>
					1138,32	-			-	-	-
8	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,02	<u>38096,14</u>	<u>12351,36</u>	762	494	<u>247</u>	<u>310,4000</u>	<u>6,21</u>
					24707,84	3678,09			74	46,3270	0,93
9 & C113-1451-2-1	варіант 1	Труба пластмасова каналізаційна з ПВХ SN8 Д=110мм Wavin	шт	20	<u>250,25</u>	-	5005	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,1	<u>5082,76</u>	<u>3024,72</u>	508	206	<u>302</u>	<u>24,6000</u>	<u>2,46</u>
					2058,04	904,77			90	11,4566	1,15
11	C113-1478	Ревізія ПВХ діам. 110 мм	шт	1	<u>339,01</u>	-	339	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	КМ8-141-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,2	<u>3780,66</u>	<u>586,20</u>	756	283	<u>117</u>	<u>17,6000</u>	<u>3,52</u>
					1417,15	149,79			30	1,5792	0,32
13 & C111-62-26	варіант 1	Сигнальний кабель ВВГ 2 х 2,5 мм. кв. (для прозвона)	м	20	<u>35,23</u>	-	705	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	КБ22-8-6	Укладання сталевих водопровідних труб (футляр), діаметр труб 200 мм	1000м	0,0035	<u>68427,56</u>	<u>14742,04</u>	239	172	<u>52</u>	<u>571,4000</u>	<u>2</u>
					49243,25	3751,45			13	36,4908	0,13
15	C113-192	Труби сталеві ВГП, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 8 мм	м	3,5	<u>2295,34</u>	-	8034	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2	<u>676,14</u> 300,89	-	1352	602	-	<u>3,8700</u>	<u>7,74</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2					20713	1985	<u>718</u> 207		<u>25,19</u> 2,53
		Разом будівельні роботи, грн.					20713				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					18010				
		всього заробітна плата, грн.					2192				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1112				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					346				
		Всього будівельні роботи, грн.					21825				

		Всього по розділу 2					21825				
Розділ 3. Колодязь КК-1											
17	КБ23-13-3	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10м3	0,077	<u>59426,74</u> 15674,40	<u>19104,65</u> 4677,01	4576	1207	<u>1471</u> 360	<u>201,6000</u> 45,1454	<u>15,52</u> 3,48
18	К585521-Л005 варіант 1 С1415-8014	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1830,76х0,9	шт	1	<u>1977,22</u> -	-	1977	-	-	-	-
19	К585521-Л031 варіант 1 С1415-7976	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,10+0:100х3209,39+2,21:100х2992,56+0:100х3068,84+5,56:100х4421,99+0,6:100х3068,84	шт	1	<u>1231,00</u> -	-	1231	-	-	-	-
20	К585521-Л048 варіант 1 С1415-7976	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146,4657)х0,18+0:100х3209,39+0:100х3068,84+14,06:100х4421,99+1,08:100х3068,84	шт	1	<u>2209,16</u> -	-	2209	-	-	-	-
21	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>3920,04</u> -	-	3920	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	C111-1788	Скоби ходові	шт	4	<u>196,99</u>	-	788	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
23	КБ8-5-1	Цегляна кладка з цегли [керамічної]	1 м3	0,25	<u>5088,78</u>	-	1272	157	-	<u>8,2000</u>	<u>2,05</u>
					629,51	-			-	-	-
24	КБ22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм (гільза)	т	0,0525	<u>69837,87</u>	<u>36251,64</u>	3666	1763	<u>1903</u>	<u>353,8000</u>	<u>18,57</u>
					33586,23	665,11			35	<u>8,0707</u>	<u>0,42</u>
25	& C1-1-9 варіант 1	Патрубок сталевий (гільза) д.219мм, L = 400мм	шт	3	<u>849,68</u>	-	2549	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
26	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	<u>10464,74</u>	<u>352,87</u>	209	202	<u>7</u>	<u>115,6700</u>	<u>2,31</u>
					10111,87	40,95			1	0,5610	0,01
27	КР20-27-9 к=3	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до Д 200 мм	100шт	0,02	<u>9454,99</u>	<u>328,34</u>	189	183	<u>6</u>	<u>104,4000</u>	<u>2,09</u>
					9126,65	38,11			1	0,5220	0,01
28	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2	<u>676,14</u>	-	1352	602	-	<u>3,8700</u>	<u>7,74</u>
					300,89	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					23938	4114	<u>3387</u>		<u>48,28</u>
									397		3,92
		Разом будівельні роботи, грн.					23938				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16437				
		всього заробітна плата, грн.					4511				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2178				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					659				
		Всього будівельні роботи, грн.					26116				

		Всього по розділу 3					26116				
		Разом прямі витрати по кошторису					46661	6756	<u>5458</u>		<u>83,56</u>
									897		9,62
		Разом будівельні роботи, грн.					46661				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					34447				
		всього заробітна плата, грн.					7653				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3846				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1207				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					50507				

		Всього по кошторису					50507				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					102,64				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					8860				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02

на влаштування трубопроводу господарчо-побутового водопостачання В1

Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

110,599 тис. грн.

0,24775 тис.люд.год.

20,959 тис. грн.

3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 квітня” 2024 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
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,066	<u>27053,05</u> 818,37	<u>26234,68</u> 7124,29	1786	54	<u>1732</u> 470	<u>12,3100</u> 76,0410	<u>0,81</u> 5,02
2	КБ1-18-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,009	<u>47752,78</u> 2022,99	<u>45729,79</u> 11397,12	430	18	<u>412</u> 103	<u>30,4300</u> 122,4136	<u>0,27</u> 1,1
3	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,066	<u>17019,62</u> 17019,62	- -	1123	1123	- -	<u>261,8000</u> -	<u>17,28</u> -
4	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	15,3	<u>59,19</u> -	<u>59,19</u> 9,03	906	-	<u>906</u> 138	- 0,0990	- 1,51
5	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводу	10м3	0,58	<u>15062,67</u> 1138,32	- -	8736	660	- -	<u>16,3200</u> -	<u>9,47</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,0513	<u>8264,66</u> -	<u>8264,66</u> 1611,26	424	-	<u>424</u> 83	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 0,91
7	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,057	<u>9631,81</u> 9631,81	<u>-</u> -	549	549	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>8,58</u> -
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,058	<u>2851,64</u> 1340,46	<u>1511,18</u> 412,07	165	78	<u>87</u> 24	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>1,06</u> 0,3
		Разом прямі витрати по розділу 1					14119	2482	<u>3561</u> 818		<u>37,47</u> 8,84
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					14119 8076 3300 1896 5,31 678 16015				
		----- Всього по розділу 1					16015				
		Розділ 2. Проектований трубопровід господарчо-побутового водопостачання В1									
9	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром до 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,012	<u>20593,09</u> 19072,16	<u>1031,29</u> 105,86	247	229	<u>12</u> 1	<u>239,6000</u> 1,2163	<u>2,88</u> 0,01
10	С113-1505 варіант 1	Труба РЕ-80 (PN 10) д.32х2,0мм	м	12,12	<u>57,00</u> -	<u>-</u> -	691	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& С1-1848-2- К варіант 1	Коліно РЕ 90 д.32мм	шт	2	<u>214,49</u> -	<u>-</u> -	429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КМ8-141-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,1	<u>3780,66</u> 1417,15	<u>586,20</u> 149,79	378	142	<u>59</u> 15	<u>17,6000</u> 1,5792	<u>1,76</u> 0,16
13	& С111-62- 26 варіант 1	Сигнальний кабель ВВГ 2 х 2,5 мм. кв. (для прозвона)	м	10	<u>35,23</u> -	<u>-</u> -	352	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	КМ8-143-5 застосовн.	Укладання сигнальної стрічки у траншею	100 м	0,1	<u>273,77</u> 273,77	<u>-</u> -	27	27	<u>-</u> -	<u>3,4000</u> -	<u>0,34</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	& C111-62-26 варіант 2	Поліетиленова плівка В=0,2м з написом "Вода"	м	10	<u>8,72</u> -	- -	87	-	- -	- -	- -
16	КБ16-30-1	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм	сальник	1	<u>334,73</u> 229,36	- -	335	229	- -	<u>2,9500</u> -	<u>2,95</u> -
17	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	<u>56,64</u> 53,95	- -	57	54	- -	<u>0,6700</u> -	<u>0,67</u> -
18	& C130-917-2 варіант 1	Вузол обліку води з лічильником "Apator-Dy15"	шт	1	<u>3154,04</u> -	- -	3154	-	- -	- -	- -
19	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	4	<u>177,80</u> 128,83	<u>8,80</u> 3,04	711	515	<u>35</u> 12	<u>1,6000</u> 0,0378	<u>6,4</u> 0,15
20	& C130-917-2 варіант 3	Кран кульовий д. 1" (ручка)	шт	1	<u>433,70</u> -	- -	434	-	- -	- -	- -
21	& C1-1848-2-К варіант 2	Кран кульовий с полусгоном, д. 1" ВН	шт	2	<u>1048,63</u> -	- -	2097	-	- -	- -	- -
22	& C111-62-41-Й варіант 7	Клапан зворотній, 1"	шт	1	<u>448,87</u> -	- -	449	-	- -	- -	- -
23	C113-1813	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 32x1" мм	шт	1	<u>453,06</u> -	- -	453	-	- -	- -	- -
24	C1630-128	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 25 мм	шт	1	<u>22,19</u> -	- -	22	-	- -	- -	- -
25	& C1630-130-6	Американка-згін 1" пряма нікель	шт	1	<u>439,88</u> -	- -	440	-	- -	- -	- -
26	& C130-917-2 варіант 2	Сідло для врізки на 1"	шт	1	<u>157,28</u> -	- -	157	-	- -	- -	- -
27	& C111-62-41-Й варіант 1	Футорка НВ, д. 1" x 1/2"	шт	2	<u>149,06</u> -	- -	298	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	КБ18-21-1	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем водопостачання діаметром 25 мм	10шт	0,1	<u>1773,91</u> 990,40	<u>693,13</u> 166,52	177	99	<u>69</u> 17	<u>12,3000</u> 2,0206	<u>1,23</u> 0,2
29	С1630-103	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	1	<u>670,97</u> -	- -	671	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 2							11666	1295	<u>175</u> 45		<u>16,23</u> 0,52
Разом будівельні роботи, грн.							11666				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							10196				
всього заробітна плата, грн.							1340				
Загальновиробничі витрати, грн.							656				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							1,54				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							197				
Всього будівельні роботи, грн.							12322				

Всього по розділу 2							12322				
Розділ 3. Проектований трубопровід водопостачання В1, що переноситься											
30	КР16-4-2 к дем.=0,7	(Демонтаж) Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм у траншеї з розпорами	100м	0,46	<u>4276,33</u> 3034,00	<u>1219,86</u> 16,10	1967	1396	<u>561</u> 7	<u>34,7060</u> 0,1954	<u>15,96</u> 0,09
31	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм (футляр)	1000м	0,046	<u>50954,76</u> 31090,38	<u>17508,62</u> 5214,27	2344	1430	<u>805</u> 240	<u>395,2000</u> 65,6365	<u>18,18</u> 3,02
32	С113-972 варіант 1	Труби поліетиленові (футляр) РЕ 80 , зовнішній діаметр 160х9,1мм	м	46	<u>539,36</u> -	- -	24811	-	- -	- -	- -
33	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,046	<u>38096,14</u> 24707,84	<u>12351,36</u> 3678,09	1752	1137	<u>568</u> 169	<u>310,4000</u> 46,3270	<u>14,28</u> 2,13
34	КБ22-47-1 Заст.	Протягування у футляр поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,46	<u>6887,64</u> 6795,89	<u>29,32</u> 8,77	3168	3126	<u>13</u> 4	<u>84,4000</u> 0,1064	<u>38,82</u> 0,05
35	С113-1505 варіант 2	Труба РЕ-100 (PN 10) д.110х6,6 мм	м	46	<u>128,40</u> -	- -	5906	-	- -	- -	- -
36	КМ8-143-5 застосовн.	Укладання сигнальної стрічки у траншею	100 м	0,46	<u>273,77</u> 273,77	- -	126	126	- -	<u>3,4000</u> -	<u>1,56</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	& C111-62-26 варіант 2	Поліетиленова плівка В=0,2м з написом "Вода"	м	46	<u>8,72</u>	-	401	-	-	-	-
38	КМ8-141-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,46	<u>3801,75</u> 1417,15	<u>586,20</u> 149,79	1749	652	<u>270</u> 69	<u>17,6000</u> 1,5792	<u>8,1</u> 0,73
39	& C111-62-26 варіант 3	Сигнальний кабель ВВГ 2 х 2,5 мм. кв. (для прозвона)	м	46	<u>35,19</u>	-	1619	-	-	-	-
40	& C1-1848-2-К варіант 3	Коліно РЕ 100 д.110мм	шт	2	<u>341,70</u>	-	683	-	-	-	-
41	КБ16-16-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із чавунних напірних фланцевих труб діаметром до 65 мм	шт	1	<u>175,66</u> 115,07	<u>5,85</u> 2,51	176	115	<u>6</u> 3	<u>1,4800</u> 0,0272	<u>1,48</u> 0,03
42	C1630-1385 варіант 1	Засувка чавунна фланцева з обгумованим клином, діаметр 50 мм Jafar	шт	1	<u>1350,96</u>	-	1351	-	-	-	-
43	C130-935 варіант 1	Фланець стал. під буртову втулку Д100мм BLUCAST	шт	1	<u>231,03</u>	-	231	-	-	-	-
44	& C1545-19-2	Буртова втулка під фланець Д110, ПЕ 100	шт	1	<u>130,96</u>	-	131	-	-	-	-
45	C113-1787 варіант 1	Муфта терморезисторна ПЕ100 Д110	шт	1	<u>337,14</u>	-	337	-	-	-	-
46	& C113-1852-4	Різьба приварна сталева (ЗР) 1"	шт	1	<u>17,52</u>	-	18	-	-	-	-
47	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	<u>177,80</u> 128,83	<u>8,80</u> 3,04	178	129	<u>9</u> 3	<u>1,6000</u> 0,0378	<u>1,6</u> 0,04
48	& C130-917-2 варіант 9	Кран кульовий д.1" (спускний)	шт	1	<u>547,94</u>	-	548	-	-	-	-
49	C113-2387 варіант 1	Коліно коване ст. 100/108мм SAB	шт	1	<u>292,92</u>	-	293	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					47789	8111	<u>2232</u> 495		<u>99,98</u> 6,09
		Разом будівельні роботи, грн.					47789				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					37446 8606 4199 9,99 1277 51988				
		Всього по розділу 3					51988				
		Розділ 4. Колодязь ВК-2									
50	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,105	<u>39804,01</u> 10620,66	<u>18687,28</u> 4722,60	4179	1115	<u>1962</u> 496	<u>141,7600</u> 47,7098	<u>14,88</u> 5,01
51	К585521-Л008 варіант 1 С1415-8015	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3255,9х0,9	шт	1	<u>3483,23</u> -	-	3483	-	-	-	-
52	К585521-Л035 варіант 1 С1415-7976	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,27 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,27+24,27:100х3209,39+3,02:100х2992,56+0:100х3068,84+1,63:100х4421,99+1,08:100х3068,84	шт	1	<u>3407,73</u> -	-	3408	-	-	-	-
53	К585521-Л049 варіант 1 С1415-7976	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146,4657)х0,38+18,30:100х3209,39+0:100х3068,84+13,15:100х4421,99+1,68:100х3068,84	шт	1	<u>4498,37</u> -	-	4498	-	-	-	-
54	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>3920,04</u> -	-	3920	-	-	-	-
55	С111-1788	Скоби ходові	шт	4	<u>196,99</u> -	-	788	-	-	-	-
56	КБ8-5-1	Цегляна кладка з цегли [керамічної]	1 м3	0,25	<u>5088,78</u> 629,51	-	1272	157	-	<u>8,2000</u> -	<u>2,05</u> -
57	КБ22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм (гільза)	т	0,0612	<u>69837,87</u> 33586,23	<u>36251,64</u> 665,11	4274	2055	<u>2219</u> 41	<u>353,8000</u> 8,0707	<u>21,65</u> 0,49
58	& С1-1-9 варіант 3	Патрубок сталевий (гільза) д. 100мм, L = 400мм	шт	2	<u>180,81</u> -	-	362	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	<u>10464,74</u> 10111,87	<u>352,87</u> 40,95	209	202	<u>7</u> 1	<u>115,6700</u> 0,5610	<u>2,31</u> 0,01
60	КР20-27-9 к=3	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до Д 200 мм	100шт	0,02	<u>9454,99</u> 9126,65	<u>328,34</u> 38,11	189	183	<u>6</u> 1	<u>104,4000</u> 0,5220	<u>2,09</u> 0,01
61	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2	<u>676,14</u> 300,89	<u>-</u> -	1352	602	<u>-</u> -	<u>3,8700</u> -	<u>7,74</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					27934	4314	<u>4194</u> 539		<u>50,72</u> 5,52
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					27934 19426 4853 2340 5,54 708 30274				
		----- Всього по розділу 4					30274				
		Разом прямі витрати по кошторису					101508	16202	<u>10162</u> 1897		<u>204,4</u> 20,97
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					101508 75144 18099 9091 22,38 2860 110599				
		----- Всього по кошторису					110599				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					247,75				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					20959				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01

на влаштування благоустрою території

Благоустрій

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

354,291 тис. грн.

0,45474 тис.люд.год.

37,550 тис. грн.

3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 квітня” 2024 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
		Розділ 1. Тротуари та відмостка									
		Тип I (164 м2)									
1	KP18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	1,64	<u>3136,97</u> 245,98	<u>2890,99</u> 718,97	5145	403	<u>4742</u> 1179	<u>3,7000</u> 8,2080	<u>6,07</u> 13,46
2	KB27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,164	<u>370222,57</u> 1822,18	<u>10272,06</u> 1790,90	60717	299	<u>1685</u> 294	<u>25,6500</u> 17,3387	<u>4,21</u> 2,84
3	KB27-15-2 H1=3	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см вилучати з норми 27-15-1 (до товщ. 12 см)	1000м2	-0,164	<u>72246,03</u> -	<u>620,36</u> 89,32	-11848	-	<u>-102</u> -15	<u>-</u> 0,9204	<u>-</u> -0,15
4	KB11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів	м3	11,48	<u>5917,32</u> 407,40	<u>5,44</u> 1,15	67931	4677	<u>62</u> 13	<u>5,5800</u> 0,0139	<u>64,06</u> 0,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,164	<u>997686,92</u> 84684,05	<u>15896,51</u> 4386,32	163621	13888	<u>2607</u> 719	<u>1063,8700</u> 56,6153	<u>174,47</u> 9,28
6	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	1,55	<u>7256,36</u> 5932,06	<u>639,47</u> 154,14	11247	9195	<u>991</u> 239	<u>81,2500</u> 1,4550	<u>125,94</u> 2,26
7 & С188888-35-1-2С варіант 1		Бордюр тротуарний БР 100.20.80 мм	шт	155	<u>251,64</u> -	- -	39004	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					335817	28462	<u>9985</u> 2429		<u>374,75</u> 27,85
		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.					335817 297370 30891 18474 52,14 6659 354291				

		Всього по розділу 1					354291				
		Разом прямі витрати по кошторису					335817	28462	<u>9985</u> 2429		<u>374,75</u> 27,85
		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.					335817 297370 30891 18474 52,14 6659 354291				

		Всього по кошторису					354291				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					454,74				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					37550				

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-012

придбання технологічного обладнання

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 982,650 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "16 квітня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 560110-14-1-4И	Стілець, висота сидіння 300 мм (для 1-2 класів); (маса=0,00296)	шт	50	939,00	46950
2	& 560110-14-2-4К	Стілець, висота сидіння 420 мм (для 5-11 класів); (маса=0,00464)	шт	178	1087,00	193486
3	& 560110-14-3-4Л	Стілець, висота сидіння 485 мм (для дорослих); (маса=0,00477)	шт	37	1185,00	43845
4	& 560103-21-1	Парта шкільна подвійна 1200x500x700 (Н); (маса=0,01743)	шт	89	1865,00	165985
5	& 560110-222-1-4М	Ліжко дитяче триярусне 1550x650x1850 (Н); (маса=0,054)	шт	17	8670,00	147390
6	& 290220-3208-1	Шафа для зберігання брудного одягу 400x400x2000 (Н); (маса=0,03)	шт	15	2691,00	40365
7	& 550101-144-3	Лава 1800x400x430 (Н); (маса=0,015)	шт	4	1638,00	6552
8	& 560103-21-1 варіант 1	Парта шкільна подвійна 1200x500x640 (Н); (маса=0,01743)	шт	25	1677,00	41925
9	& 560110-233-1	Тумба для бутлів 965x600x980 (Н) 03-11.221; (маса=0,025)	шт	2	14970,00	29940
10	560110-222 варіант 1	Шафа для зберігання одягу 1600x600x1800(н); (маса=0)	шт	1	12045,00	12045
11	560110-170 варіант 1	Шафа для зберігання продуктів харчування 1000x600x1800(н); (маса=0)	шт	5	30114,00	150570
12	560110-50 варіант 1	Стіл харчовий 1100x600x850(н); (маса=0)	шт	1	6030,00	6030
13	560110-69 варіант 1	Шафа для медикаментів 900x400x1800(н) ШМ4.121; (маса=0)	шт	1	23484,00	23484

1	2	3	4	5	6	7
14	& 2407-1403-4-1	Піддон з водою для дезактивації взуття 1000x700x250; (маса=0,02)	шт	1	4572,00	4572
15	& 1601-2153-1	Урна для сміття; (маса=0,009)	шт	10	650,00	6500
16	& 2402-3001-1	Вогнегасник ВВК-2 (сертифікований в Україні); (маса=0,007)	шт	5	960,00	4800
17	& 2402-3001-1 варіант 1	Вогнегасник ВП-5 (сертифікований в Україні); (маса=0,007)	шт	1	790,00	790
18	& 2406-14028-5	Пандус для заїзду Днепровес 1500x500 мм; (маса=0,025)	шт	3	4990,00	14970
		Разом				940199
	Порядок, п. 3.14	Транспортні та заготівельно-складські витрати				35776
		Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи)	грн.	953608	0,007	6675
		Всього вартість устаткування				975975
		Всього вартість будівельних робіт				6675
		Всього по кошторису				982650

Склав інженер Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01
влаштування котловану**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	291,18	80,49				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	4,0					
4		робітниками-будівельниками	люд.год	76,06	97,20				
5		Витрати труда робітників, зайнятих							
6		керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,1					
6.1		Середній розряд ланки робітників, зайнятих							
		керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	63,28	91,21				
		Витрати труда робітників, зайнятих							
		керуванням та обслуговуванням							
		автотранспорту при перевезенні ґрунту і							
		будівельного сміття							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	51,66	127,75				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	482,18					
	Середній розряд робіт		розряд	4,0					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ206-251	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 1,6 м3	маш. год	6,90336	<u>1559,54</u> 10766,07				
8	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	9,22864	<u>801,09</u> 7392,97				
9	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	7,4512	<u>603,26</u> 4495,01				
10	КБМ206-411	Екскаватори одноковшеві електричні на гусеничному ході, місткість ковша 2,5 м3	маш. год	4,67328	<u>826,09</u> 3860,55				
11	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	4,4982	<u>646,52</u> 2908,18				
12	КБМ206-249	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 1 м3	маш. год	2,10392	<u>1149,84</u> 2419,17				
13	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	6,2496	<u>343,63</u> 2147,55				
14	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	3,0438	<u>339,59</u> 1033,64				
15	КБМ207-121	Бульдозери при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів, потужність 303 кВт [410 к.с.]	маш. год	0,1768	<u>3133,77</u> 554,05				
16	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	0,63232	<u>574,88</u> 363,51				
17	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,00312	<u>543,84</u> 1,70				
18	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	476	<u>59,19</u> 28174,44				
19	С311-5 варіант 1	Перевезення ґрунту до 5 км (верхній рослинний шар)	т	163,2	<u>59,19</u> 9659,81				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		73776,65				
		Бензин	кг	56,578					
		Дизельне паливо	кг	269,185					
		Електроенергія	кВт-год	189,268					
		Мастильні матеріали	кг	20,293					
		Гідравлічна рідина	кг	2,95					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>							
20	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,312					
21	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	0,64584					
22	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	12,2094					
23	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	4,2084					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
24	+С1421-9472	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	0,01128	<u>2005.04</u> 22,62	<u>693.37</u> 7,82	<u>1272.36</u> 14,35	<u>39.31</u> 0,45	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат							
25	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,0655	<u>4,9416</u> 0,32	<u>4,9416</u> 0,32			
26	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0031	<u>184.55</u> 0,58	<u>184.55</u> 0,58			
		Разом	грн.		0,90	0,90			
		Разом по розділу III	грн.		23,52	8,72	14,35	0,45	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	189,333					
		Мастильні матеріали	кг	20,296					
		Гідравлічна рідина	кг	2,95					
		Бензин	л	76,456					
		Дизельне паливо	л	316,689					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Склав інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02
влаштування монолітних залізобетонних фундаментів**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	900,55	75,58				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,3					
4		робітниками-будівельниками							
5		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	103,53	86,00				
5.1		керуванням та обслуговуванням машин							
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	4,3					
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	120,49	127,74				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1124,57					
		Середній розряд робіт	розряд	3,3					
6	КБМ205-102	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Компресори пересувні з двигуном	маш. год	44,145	395,17				
		внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7			17444,78				
		ат], продуктивність 5 м3/хв							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	30,249671	347,92 10524,47				
8	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	3,327986	543,84 1809,89				
9	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	3,838538	92,32 354,37				
10	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш. год	0,2639	574,88 151,71				
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,2255	366,56 82,66				
12	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,1116	111,32 12,42				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		30380,30				
		Бензин	кг	0,692					
		Дизельне паливо	кг	210,821					
		Електроенергія	кВт-год	331,628					
		Мастильні матеріали	кг	11,114					
		Гідравлічна рідина	кг	0,466					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>							
13	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	11,098					
14	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	17,3194					
15	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	9,3195					
16	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	32,72215					
17	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	44,145					

		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти								
18	+C1424-11604	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В30 [М400], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	120,7241	<u>5371.21</u> 648434,49	<u>2874.00</u> 346961,06	<u>2391.89</u> 288758,77	<u>105.32</u> 12714,66	80 км.	
19	+C1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	33,354	<u>5007.07</u> 167005,81	<u>2517.00</u> 83952,02	<u>2391.89</u> 79779,10	<u>98.18</u> 3274,69	80 км.	
20	&C147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм	кг	5158,1	<u>31,33</u> 161603,27	<u>30,16</u> 155568,30	<u>0,56</u> 2888,54	<u>0,61</u> 3146,43	80 км.	
21	&C147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм	кг	2808	<u>31,33</u> 87974,64	<u>30,16</u> 84689,28	<u>0,56</u> 1572,48	<u>0,61</u> 1712,88	80 км.	
22	+C111-2003-9	Ґрунтовка для підготовки основ під гідроізоляційні матеріали Ceresit BT 26	кг	195,856	<u>331.88</u> 65000,69	<u>324.20</u> 63496,52	<u>1.17</u> 229,15	<u>6.51</u> 1275,02	80 км.	
23	+C1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	32,7	<u>1918.53</u> 62735,93	<u>693.37</u> 22673,20	<u>1187.54</u> 38832,56	<u>37.62</u> 1230,17	80 км.	
24	&C147-1-10-9	Арматура А400С Д 12 мм	кг	1938,6	<u>30,71</u> 59534,41	<u>29,55</u> 57285,63	<u>0,56</u> 1085,62	<u>0,6</u> 1163,16	80 км.	
25	&C147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм	кг	1722,6	<u>29.49</u> 50799,47	<u>28.35</u> 48835,71	<u>0.56</u> 964,66	<u>0.58</u> 999,10	80 км.	
26	&C147-1-10-8	Арматура А400С Д 14 мм	кг	1586,8	<u>31,33</u> 49714,44	<u>30,16</u> 47857,89	<u>0,56</u> 888,61	<u>0,61</u> 967,94	80 км.	
27	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	36,624	<u>1265.85</u> 46360,49	<u>182.68</u> 6690,47	<u>1058.35</u> 38761,01	<u>24.82</u> 909,01	80 км.	
28	+C111-598 варіант 1	Мастика герметизувальна бутилкаучукова	кг	587,568	<u>69.12</u> 40612,70	<u>66.56</u> 39108,53	<u>1.2</u> 705,08	<u>1.36</u> 799,09	80 км.	
29	+C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,2728	<u>60897.34</u> 16612,79	<u>58500.00</u> 15958,80	<u>1203.27</u> 328,25	<u>1194.07</u> 325,74	80 км.	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	+C111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,2914	<u>52284,85</u> 15235,81	<u>50000,00</u> 14570,00	<u>1259,66</u> 367,06	<u>1025,19</u> 298,75	80 км.
31	C1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	6,0168	<u>2003,46</u> 12054,42	<u>607,00</u> 3652,20	<u>1357,18</u> 8165,88	<u>39,28</u> 236,34	80 км.
32	+C1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	5,886	<u>1962,46</u> 11551,04	<u>736,44</u> 4334,69	<u>1187,54</u> 6989,86	<u>38,48</u> 226,49	80 км.
33	+C1425-11680	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	3,1	<u>3705,21</u> 11486,15	<u>1440,00</u> 4464,00	<u>2192,56</u> 6796,94	<u>72,65</u> 225,21	80 км.
34	C111-1757	Рядно	м2	173,07102	<u>60,37</u> 10448,30	<u>58,87</u> 10188,69	<u>0,32</u> 55,38	<u>1,18</u> 204,23	80 км.
35	+C111-1720 варіант 2	Гідроізоляційна плівка під фундамент і стяжку підлоги Wkret-met	м2	136,4	<u>48,49</u> 6614,04	<u>47,07</u> 6420,35	<u>0,47</u> 64,11	<u>0,95</u> 129,58	80 км.
36	C1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	3,0084	<u>2003,46</u> 6027,21	<u>607,00</u> 1826,10	<u>1357,18</u> 4082,94	<u>39,28</u> 118,17	80 км.
37	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	9,38094	<u>619,14</u> 5808,12	<u>590,09</u> 5535,60	<u>16,91</u> 158,63	<u>12,14</u> 113,89	80 км.
38	+C1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	2,943	<u>1944,93</u> 5723,93	<u>719,25</u> 2116,75	<u>1187,54</u> 3494,93	<u>38,14</u> 112,25	80 км.
39	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	10,79455	<u>447,76</u> 4833,37	<u>427,15</u> 4610,89	<u>11,83</u> 127,70	<u>8,78</u> 94,78	80 км.
40	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,250017	<u>10011,93</u> 2503,15	<u>9300,00</u> 2325,16	<u>515,62</u> 128,91	<u>196,31</u> 49,08	80 км.
41	K581121-A001 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78 із бетону марки 100	шт	1	<u>1783,91</u> 1783,91	<u>1276,91</u> 1276,91	<u>472,02</u> 472,02	<u>34,98</u> 34,98	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
42	+C1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,31465	<u>5193,73</u> 1634,21	<u>2700,00</u> 849,56	<u>2391,89</u> 752,61	<u>101,84</u> 32,04	80 км.
43	C111-1600	Бензин розчинник	т	0,07068	<u>22781,73</u> 1610,21	<u>21131,76</u> 1493,59	<u>1203,27</u> 85,05	<u>446,7</u> 31,57	80 км.
44	+C111-74	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-70/30	т	0,02356	<u>47184,85</u> 1111,68	<u>45000,00</u> 1060,20	<u>1259,66</u> 29,68	<u>925,19</u> 21,80	80 км.
45	C1113-101	Борошно андезитове кислототривке, марка А	т	0,23312	<u>4397,51</u> 1025,15	<u>3214,49</u> 749,36	<u>1096,79</u> 255,68	<u>86,23</u> 20,11	80 км.
46	+C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0124633	<u>50819,08</u> 633,37	<u>49260,00</u> 613,94	<u>562,63</u> 7,01	<u>996,45</u> 12,42	80 км.
47	+C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм	т	0,0130656	<u>47386,88</u> 619,14	<u>45720,00</u> 597,36	<u>737,73</u> 9,64	<u>929,15</u> 12,14	80 км.
48	+C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,012288	<u>47861,08</u> 588,12	<u>46360,00</u> 569,67	<u>562,63</u> 6,91	<u>938,45</u> 11,54	80 км.
49	+C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,0162703	<u>16182,14</u> 263,29	<u>14800,00</u> 240,80	<u>1064,84</u> 17,33	<u>317,3</u> 5,16	80 км.
50	&C147-1-10-16	Арматура А400С Д 8 мм	кг	7,5	<u>31,33</u> 234,98	<u>30,16</u> 226,20	<u>0,56</u> 4,20	<u>0,61</u> 4,58	80 км.
51	C142-10-2	Вода	м3	4,43509	<u>42,1</u> 186,72	<u>42,10</u> 186,72	- -	- -	
52	C111-9	Азбест хризолітовий, марка К-6-30	т	0,01488	<u>5220,87</u> 77,69	<u>4043,01</u> 60,16	<u>1075,49</u> 16,00	<u>102,37</u> 1,53	80 км.
53	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0165	<u>4363,11</u> 71,99	<u>2085,00</u> 34,40	<u>2192,56</u> 36,18	<u>85,55</u> 1,41	80 км.
54	+C1424-11620	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	0,0071	<u>4392,2</u> 31,18	<u>1914,19</u> 13,59	<u>2391,89</u> 16,98	<u>86,12</u> 0,61	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
55	C111-1608	Дрантя	кг	0,86482	<u>13,12</u> 11,35	<u>11,10</u> 9,60	<u>1,76</u> 1,52	<u>0,26</u> 0,23	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
56	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	8,9492	<u>4,9416</u> 44,22	<u>4,9416</u> 44,22			
57	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,2664	<u>184,55</u> 49,16	<u>184,55</u> 49,16			
58	C1999-9009	Дрова	м3	1,3318	<u>119,13</u> 158,65	<u>119,13</u> 158,65			
		Разом	грн.		252,03	252,03			
		Разом по розділу III	грн.		1558809,69	1041355,93	486936,98	30516,78	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	340,577					
		Мастильні матеріали	кг	11,38					
		Гідравлічна рідина	кг	0,466					
		Дрова	м3	1,332					
		Бензин	л	0,936					
		Дизельне паливо	л	248,024					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склав інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03
влаштування монолітних залізобетонних колон та балок**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	871,2	79,14				
3		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7					
4		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	83,47	91,97				
5		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,8					
5.1		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі: загальновиробничих витрат	люд.год	114,56	127,74				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	1069,23					
	Середній розряд робіт		розряд	3,7					
6	КБМ202-129	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	52,814257	<u>347,92</u> 18375,14				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	47,7974	<u>40,09</u> 1916,20				
8	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	6,619553	<u>92,32</u> 611,12				
9	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,553792	<u>543,84</u> 301,17				
10	КБМ233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш. год	4,113453	<u>17,03</u> 70,05				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		21273,68				
		Дизельне паливо	кг	2,824					
		Електроенергія	кВт-год	838,413					
		Мастильні матеріали	кг	3,899					
		Гідравлічна рідина	кг	0,119					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
11	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	41,056					
12	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	47,01481					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
13	+С1424-11604	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В30 [М400], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	31,2011	<u>5371,21</u> 167587,66	<u>2874,00</u> 89671,96	<u>2391,89</u> 74629,60	<u>105,32</u> 3286,10	80 км.
14	&С147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм	кг	4508,8	<u>31,33</u> 141260,70	<u>30,16</u> 135985,41	<u>0,56</u> 2524,93	<u>0,61</u> 2750,36	80 км.
15	+С1424-11616	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В30 [М400], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	24,5021	<u>5429,35</u> 133030,48	<u>2931,00</u> 71815,66	<u>2391,89</u> 58606,33	<u>106,46</u> 2608,49	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
16	&C147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм	кг	2625,3	<u>29,49</u> 77420,10	<u>28,35</u> 74427,26	<u>0,56</u> 1470,17	<u>0,58</u> 1522,67	80 км.
17	&C147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм	кг	1524,6	<u>31,33</u> 47765,72	<u>30,16</u> 45981,94	<u>0,56</u> 853,78	<u>0,61</u> 930,00	80 км.
18	+C1424-11605	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В35 [М450], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	5,38965	<u>5084,86</u> 27405,62	<u>2593,27</u> 13976,82	<u>2391,89</u> 12891,45	<u>99,7</u> 537,35	80 км.
19	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	46,13915	<u>447,76</u> 20659,27	<u>427,15</u> 19708,34	<u>11,83</u> 545,83	<u>8,78</u> 405,10	80 км.
20	+C112-80	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	0,71269	<u>9195,93</u> 6553,85	<u>8500,00</u> 6057,87	<u>515,62</u> 367,48	<u>180,31</u> 128,50	80 км.
21	&C147-1-10-14	Арматура А400С Д 18 мм	кг	197,4	<u>31,33</u> 6184,54	<u>30,16</u> 5953,58	<u>0,56</u> 110,54	<u>0,61</u> 120,42	80 км.
22	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0412438	<u>88485,93</u> 3649,50	<u>86000,00</u> 3546,97	<u>750,91</u> 30,97	<u>1735,02</u> 71,56	80 км.
23	+C112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,18444	<u>10215,93</u> 1884,23	<u>9500,00</u> 1752,18	<u>515,62</u> 95,10	<u>200,31</u> 36,95	80 км.
24	+C111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0х120 мм	т	0,0315892	<u>47305,07</u> 1494,33	<u>45720,00</u> 1444,26	<u>657,52</u> 20,77	<u>927,55</u> 29,30	80 км.
25	+C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0227196	<u>50819,08</u> 1154,59	<u>49260,00</u> 1119,17	<u>562,63</u> 12,78	<u>996,45</u> 22,64	80 км.
26	+C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,116812	<u>8991,93</u> 1050,37	<u>8300,00</u> 969,54	<u>515,62</u> 60,23	<u>176,31</u> 20,60	80 км.
27	+C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,0422598	<u>16182,14</u> 683,85	<u>14800,00</u> 625,45	<u>1064,84</u> 45,00	<u>317,3</u> 13,40	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
28	+С111-1513 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,0049392	<u>129115,92</u> 637,73	<u>125833,33</u> 621,52	<u>750,91</u> 3,71	<u>2531,68</u> 12,50	80 км.
29	+С112-285	Бруски обрізні хвойних порід, довжина 2-6,5 м, товщина 40-60 мм, II сорт	м3	0,0589	<u>9195,93</u> 541,64	<u>8500,00</u> 500,65	<u>515,62</u> 30,37	<u>180,31</u> 10,62	80 км.
30	+С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,043036	<u>10215,93</u> 439,65	<u>9500,00</u> 408,84	<u>515,62</u> 22,19	<u>200,31</u> 8,62	80 км.
31	+С111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,008761	<u>47861,08</u> 419,31	<u>46360,00</u> 406,16	<u>562,63</u> 4,93	<u>938,45</u> 8,22	80 км.
32	С123-526	Стояки інвентарні дерево-металеві розсувні	шт	0,04611	<u>3873,84</u> 178,62	<u>3748,43</u> 172,84	<u>49,45</u> 2,28	<u>75,96</u> 3,50	80 км.
33	С142-10-2	Вода	м3	0,12619	<u>42,1</u> 5,31	<u>42,10</u> 5,31	-	-	
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
34	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	8,6218	<u>4,9416</u> 42,61	<u>4,9416</u> 42,61			
35	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,4106	<u>184,55</u> 75,77	<u>184,55</u> 75,77			
		Разом	грн.		118,38	118,38			
		Разом по розділу III	грн.		640125,45	475270,11	152328,44	12526,90	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	847,035					
		Мастильні матеріали	кг	4,31					
		Гідравлічна рідина	кг	0,119					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Дизельне паливо	л	3,323					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-04
влаштування монолітних стін і монолітного перекриття**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	4171,35	76,64				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,4					
4		робітниками-будівельниками	люд.год	295,3	92,17				
5		Витрати труда робітників, зайнятих							
5.1		керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,8					
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих							
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	536	127,74				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	5002,65					
	Середній розряд робіт		розряд	3,4					
6	КБМ202-129	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	177,963317	347,92				
					61917,00				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	108,44571	40,09 4347,59				
8	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	5,796	659,25 3821,01				
9	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	32,522305	92,32 3002,46				
10	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	5,416078	543,84 2945,48				
11	КБМ233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш. год	19,599912	17,03 333,79				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		76367,33				
		Дизельне паливо	кг	60,659					
		Електроенергія	кВт-год	2616,874					
		Мастильні матеріали	кг	14,322					
		Гідравлічна рідина	кг	1,592					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
12	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	87,3035					
13	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	57,710652					
14	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	138,143436					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
15	+С1424-11625	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В30 [М400], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	208,5013	5484,43 1143510,78	2985,00 622376,38	2391,89 498712,17	107,54 22422,23	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
16	+С1424-11604	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В30 [М400], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	193,44885	<u>5371,21</u> 1039054,40	<u>2874,00</u> 555971,99	<u>2391,89</u> 462708,37	<u>105,32</u> 20374,04	80 км.
17	&С147-1-10-8	Арматура А400С Д 14 мм	кг	17530,6	<u>31,33</u> 549233,70	<u>30,16</u> 528722,90	<u>0,56</u> 9817,14	<u>0,61</u> 10693,66	80 км.
18	&С147-1-10-9	Арматура А400С Д 12 мм	кг	12585,6	<u>30,71</u> 386503,78	<u>29,55</u> 371904,48	<u>0,56</u> 7047,94	<u>0,6</u> 7551,36	80 км.
19	&С147-1-10-10	Арматура А400С Д 20 мм	кг	6066	<u>31,33</u> 190047,78	<u>30,16</u> 182950,56	<u>0,56</u> 3396,96	<u>0,61</u> 3700,26	80 км.
20	С123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	320,11551	<u>447,76</u> 143334,92	<u>427,15</u> 136737,34	<u>11,83</u> 3786,97	<u>8,78</u> 2810,61	80 км.
21	+С112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	11,141708	<u>10011,93</u> 111550,00	<u>9300,00</u> 103617,88	<u>515,62</u> 5744,89	<u>196,31</u> 2187,23	80 км.
22	&С147-1-10-14	Арматура А400С Д 18 мм	кг	2788,8	<u>31,33</u> 87373,10	<u>30,16</u> 84110,21	<u>0,56</u> 1561,73	<u>0,61</u> 1701,16	80 км.
23	+С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	6,928594	<u>10215,93</u> 70782,03	<u>9500,00</u> 65821,64	<u>515,62</u> 3572,52	<u>200,31</u> 1387,87	80 км.
24	&С147-1-10-1 варіант 1	Арматура А240С Д 10 мм	кг	1181,8	<u>29,7</u> 35099,46	<u>28,56</u> 33752,21	<u>0,56</u> 661,81	<u>0,58</u> 685,44	80 км.
25	&С147-1-10-7	Арматура А400С Д 16 мм	кг	623,2	<u>31,33</u> 19524,86	<u>30,16</u> 18795,71	<u>0,56</u> 348,99	<u>0,61</u> 380,16	80 км.
26	С123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	31,53024	<u>619,14</u> 19521,63	<u>590,09</u> 18605,68	<u>16,91</u> 533,18	<u>12,14</u> 382,77	80 км.
27	&С147-1-6-1	Арматура А240С Д 6 мм	кг	369,1	<u>29,7</u> 10962,27	<u>28,56</u> 10541,50	<u>0,56</u> 206,70	<u>0,58</u> 214,07	80 км.
28	+С111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0х120 мм	т	0,215691	<u>47305,07</u> 10203,28	<u>45720,00</u> 9861,39	<u>657,52</u> 141,82	<u>927,55</u> 200,07	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,1029186	<u>88485,93</u> 9106,85	<u>86000,00</u> 8851,00	<u>750,91</u> 77,28	<u>1735,02</u> 178,57	80 км.
30	+C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм	т	0,1713897	<u>47386,88</u> 8121,62	<u>45720,00</u> 7835,94	<u>737,73</u> 126,44	<u>929,15</u> 159,24	80 км.
31	+C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,376519	<u>16182,14</u> 6092,88	<u>14800,00</u> 5572,48	<u>1064,84</u> 400,93	<u>317,3</u> 119,47	80 км.
32	+C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,1123438	<u>50819,08</u> 5709,21	<u>49260,00</u> 5534,06	<u>562,63</u> 63,21	<u>996,45</u> 111,94	80 км.
33	C111-1882	Тканина мішкова	10м2	7,04591	<u>680,21</u> 4792,70	<u>660,64</u> 4654,81	<u>6,23</u> 43,90	<u>13,34</u> 93,99	80 км.
34	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0489816	<u>76225,61</u> 3733,65	<u>74073,47</u> 3628,24	<u>657,52</u> 32,21	<u>1494,62</u> 73,20	80 км.
35	C1530-41	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10м	20,58372	<u>116,85</u> 2405,21	<u>111,89</u> 2303,11	<u>2,67</u> 54,96	<u>2,29</u> 47,14	80 км.
36	&C147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм	кг	81,5	<u>29,49</u> 2403,44	<u>28,35</u> 2310,53	<u>0,56</u> 45,64	<u>0,58</u> 47,27	80 км.
37	+C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, ІІІ сорт	м3	0,228708	<u>8991,93</u> 2056,53	<u>8300,00</u> 1898,28	<u>515,62</u> 117,93	<u>176,31</u> 40,32	80 км.
38	+C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,038619	<u>47861,08</u> 1848,35	<u>46360,00</u> 1790,38	<u>562,63</u> 21,73	<u>938,45</u> 36,24	80 км.
39	&C121-242-1	Стійка для опалубки телескопічна оцинкована 3.5 (м)	шт	0,53409	<u>1395,59</u> 745,37	<u>1344,00</u> 717,82	<u>24,23</u> 12,94	<u>27,36</u> 14,61	80 км.
40	C142-10-2	Вода	м3	1,11782	<u>42,1</u> 47,06	<u>42,10</u> 47,06	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
41	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	61,8822	<u>4,9416</u> 305,80	<u>4,9416</u> 305,80			
42	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	1,4501	<u>184,55</u> 267,62	<u>184,55</u> 267,62			
		Разом	грн.		573,42	573,42			
		Разом по розділу III	грн.		3864338,28	2789487,00	999238,36	75612,92	
		Підсумкові витрати енергоносіїв							
		для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	2678,756					
		Мастильні матеріали	кг	15,773					
		Гідравлічна рідина	кг	1,592					
		Дизельне паливо	л	71,364					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-05
влаштування монолітних входів В-1,В-2,В-3**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	96,73	73,49				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,1					
4		робітниками-будівельниками							
5		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	20,63	82,91				
5.1		керуванням та обслуговуванням машин							
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	4,0					
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	14,1	127,61				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	131,46					
		Середній розряд робіт	розряд	3,1					
6	КБМ205-102	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Компресори пересувні з двигуном	маш. год	12,915	395,17				
		внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7			5103,62				
		ат], продуктивність 5 м3/хв							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	2,653345	<u>347,92</u> 923,15				
8	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,74127	<u>543,84</u> 403,13				
9	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	0,3597825	<u>339,59</u> 122,18				
10	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	2,6487	<u>40,09</u> 106,19				
11	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,81205	<u>92,32</u> 74,97				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		6733,24				
		Дизельне паливо	кг	61,507					
		Електроенергія	кВт-год	45,975					
		Мастильні матеріали	кг	3,143					
		Гідравлічна рідина	кг	0,104					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>							
12	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	1,75275					
13	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	1,199					
14	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	2,9546					
15	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	14,3581725					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
16	+C1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	11,0635	<u>5193,73</u> 57460,83	<u>2700,00</u> 29871,45	<u>2391,89</u> 26462,68	<u>101,84</u> 1126,70	80 км.
17	+C1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	6,273	<u>5007,07</u> 31409,35	<u>2517,00</u> 15789,14	<u>2391,89</u> 15004,33	<u>98,18</u> 615,88	80 км.
18	+C1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	15,621	<u>1944,93</u> 30381,75	<u>719,25</u> 11235,40	<u>1187,54</u> 18550,56	<u>38,14</u> 595,79	80 км.
19	&C147-1-10-1	Арматура А400С Д 10 мм	кг	454,8	<u>31,54</u> 14344,39	<u>30,36</u> 13807,73	<u>0,56</u> 254,69	<u>0,62</u> 281,97	80 км.
20	C1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	2,2632	<u>2003,46</u> 4534,23	<u>607,00</u> 1373,76	<u>1357,18</u> 3071,57	<u>39,28</u> 88,90	80 км.
21	C1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	1,1316	<u>2003,46</u> 2267,12	<u>607,00</u> 686,88	<u>1357,18</u> 1535,78	<u>39,28</u> 44,46	80 км.
22	&C147-1-6-1	Арматура А240С Д 6 мм	кг	64	<u>29,7</u> 1900,80	<u>28,56</u> 1827,84	<u>0,56</u> 35,84	<u>0,58</u> 37,12	80 км.
23	C111-1757	Рядно	м2	18,645	<u>60,37</u> 1125,60	<u>58,87</u> 1097,63	<u>0,32</u> 5,97	<u>1,18</u> 22,00	80 км.
24	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,3924	<u>619,14</u> 242,95	<u>590,09</u> 231,55	<u>16,91</u> 6,64	<u>12,14</u> 4,76	80 км.
25	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,001744	<u>88485,93</u> 154,32	<u>86000,00</u> 149,98	<u>750,91</u> 1,31	<u>1735,02</u> 3,03	80 км.
26	+C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,002834	<u>50819,08</u> 144,02	<u>49260,00</u> 139,60	<u>562,63</u> 1,59	<u>996,45</u> 2,83	80 км.
27	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,00436	<u>10011,93</u> 43,65	<u>9300,00</u> 40,55	<u>515,62</u> 2,25	<u>196,31</u> 0,85	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
28	+C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,00109	<u>16182,14</u> 17,64	<u>14800,00</u> 16,13	<u>1064,84</u> 1,16	<u>317,3</u> 0,35	80 км.
29	+C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0x100 мм	т	0,0001853	<u>47386,88</u> 8,78	<u>45720,00</u> 8,47	<u>737,73</u> 0,14	<u>929,15</u> 0,17	80 км.
30	C142-10-2	Вода	м3	0,1872	<u>42,1</u> 7,88	<u>42,10</u> 7,88	-	-	
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
31	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,2509	<u>4,9416</u> 6,18	<u>4,9416</u> 6,18			
32	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0295	<u>184,55</u> 5,45	<u>184,55</u> 5,45			
		Разом	грн.		11,63	11,63			
		Разом по розділу III	грн.		144054,94	76295,62	64934,51	2824,81	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	47,225					
		Мастильні матеріали	кг	3,172					
		Гідравлічна рідина	кг	0,104					
		Дизельне паливо	л	72,361					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-06
влаштування покрівлі**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	2575,46	71,27				
3		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,7					
4		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	225,85	90,86				
5		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,7					
5.1		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі: загальновиробничих витрат	люд.год	332,56	127,73				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	3133,87					
	Середній розряд робіт		розряд	2,7					
6	КБМ202-1141	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	32,321474	659,25 21307,93				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	50,741867	<u>292,63</u> 14848,59				
8	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	23,9936	<u>543,84</u> 13048,68				
9	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	46,417419	<u>111,32</u> 5167,19				
10	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	7,606399	<u>366,56</u> 2788,20				
11	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	4,745711	<u>339,59</u> 1611,60				
12	КБМ202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш. год	7,31620999	<u>87,95</u> 643,46				
13	КБМ204-502-П4	Автоматичний зварювальний апарат гарячого повітря Varimat V2, потужність 4,6 кВт	маш. год	13,100836	<u>16,17</u> 211,84				
14	КБМ210-1207	Агрегати електронасосні з регулюванням подачі вручну для будівельних розчинів, подача 2 м3/год, напір 150 м	маш. год	2,482234	<u>21</u> 52,13				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		59679,62				
		Бензин	кг	23,352					
		Дизельне паливо	кг	323,589					
		Електроенергія	кВт-год	506,519					
		Мастильні матеріали	кг	21,828					
		Гідравлічна рідина	кг	6,914					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
15	КБМ200-40	Котел електричний бітумний, місткість 1 м3	маш. год	33,889762					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
16	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	65,768929					
17	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	25,19328					
18	КБМ270-124-П4	Ручний зварювальний апарат гарячого повітря Tгіас S, потужність 1,6 кВт	маш. год	18,04707					
19	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	35,423115					
20	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	3,01708					
21	КБМ203-403	Лебідки електричні, тягове зусилля до 19,62 кН [2 т]	маш. год	2,39995					
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти									
22	+С1424-11672 варіант 1	Суміші бетонні готові на керамзитовому ґравії, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	155,9584	<u>3956,5</u> 617049,41	<u>2085,00</u> 325173,26	<u>1793,92</u> 279776,89	<u>77,58</u> 12099,26	80 км.
23	&С114-97-2-2Т	Екструдований пінополістирол (Penoboard) товщ. 100 мм	м2	617,8352	<u>790,91</u> 488652,04	<u>772,67</u> 477382,72	<u>2,73</u> 1686,69	<u>15,51</u> 9582,63	80 км.
24	+С1424-11633	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	91,77552	<u>4974,43</u> 456530,90	<u>2485,00</u> 228062,17	<u>2391,89</u> 219516,95	<u>97,54</u> 8951,78	80 км.
25	+С1555-108	Мембрана полівінілхлоридна товщиною 1,0-2,0 мм	м2	721,8828	<u>501,59</u> 362089,19	<u>489,71</u> 353513,23	<u>2,04</u> 1472,64	<u>9,84</u> 7103,32	80 км.
26	&С114-97-2-2Т варіант 1	Екструдований пінополістирол (Penoboard XPS) 45 кг/м3 товщ. 100 мм	м2	617,8352	<u>383,58</u> 236989,23	<u>373,33</u> 230656,42	<u>2,73</u> 1686,69	<u>7,52</u> 4646,12	80 км.
27	+С1555-386 варіант 1	Сітка армувальна А 240, чарунка 300 мм х 300 мм, діаметр арматурного прокату 6,0 мм	м2	659,824	<u>219,86</u> 145068,90	<u>212,71</u> 140351,16	<u>2,84</u> 1873,90	<u>4,31</u> 2843,84	80 км.
28	&С114-97-2-2Т варіант 2	Екструдований пінополістирол (Penoboard XPS) 45 кг/м3 товщ. 50 мм	м2	447,7621	<u>317,96</u> 142370,44	<u>309,00</u> 138358,49	<u>2,73</u> 1222,39	<u>6,23</u> 2789,56	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	&C1-1-7-2 варіант 1	Дюбель покрівельний телескопічний StarFix LDTK525	шт	5347,28	<u>26,39</u> 141114,72	<u>25,34</u> 135500,08	<u>0,53</u> 2834,06	<u>0,52</u> 2780,58	80 км.
30	+C1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	1470,502	<u>68,63</u> 100920,55	<u>67,00</u> 98523,63	<u>0,28</u> 411,74	<u>1,35</u> 1985,18	80 км.
31	&C126-931-11 варіант 1	Водовідливи металеві R=1250 мм, лист з полімерним покриттям	п.м.	88	<u>856,13</u> 75339,44	<u>846,00</u> 74448,00	<u>3,76</u> 330,88	<u>6,37</u> 560,56	80 км.
32	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	46,4876	<u>1265,85</u> 58846,33	<u>182,68</u> 8492,35	<u>1058,35</u> 49200,15	<u>24,82</u> 1153,83	80 км.
33	C111-594	Мастика бітумна покрівельна гаряча	т	2,8833875	<u>19847,6</u> 57228,32	<u>18382,94</u> 53005,14	<u>1075,49</u> 3101,05	<u>389,17</u> 1122,13	80 км.
34	+C111-2003-9 варіант 1	Ґрунтовка для підготовки основ під гідроізоляційні матеріали Ceresit BT 26	кг	167,1025	<u>331,88</u> 55457,98	<u>324,20</u> 54174,63	<u>1,17</u> 195,51	<u>6,51</u> 1087,84	80 км.
35	+C111-1720 варіант 1	Пароізоляційна плівка (Masterplast MASTERFOL WHITE FOIL, щільність . 90 г/кв.м)	м2	735,251	<u>64,29</u> 47269,29	<u>62,56</u> 45997,30	<u>0,47</u> 345,57	<u>1,26</u> 926,42	80 км.
36	&C111-1628-1-3 варіант 1	Водовідливи металеві R=780 мм, лист з полімерним покриттям	м/п	72,38	<u>586,42</u> 42445,08	<u>572,90</u> 41466,50	<u>2,02</u> 146,21	<u>11,5</u> 832,37	80 км.
37	+C1555-386 варіант 2	Сітка армувальна , склокомпозитна 100x100 мм Д 8 АКС	м2	75,427	<u>474,14</u> 35762,96	<u>462,00</u> 34847,27	<u>2,84</u> 214,21	<u>9,3</u> 701,48	80 км.
38	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,3876778	<u>23389,84</u> 9067,72	<u>21834,43</u> 8464,72	<u>1096,79</u> 425,20	<u>458,62</u> 177,80	80 км.
39	+C112-26 варіант 1	Бруски обрізні 150x150 мм	м3	0,92	<u>8940,84</u> 8225,57	<u>8249,91</u> 7589,92	<u>515,62</u> 474,37	<u>175,31</u> 161,28	80 км.
40	&C130-262-1 варіант 1	Покрівельна ТПЕ флюгарка 175x200 мм. з фартухом	шт	10	<u>728,91</u> 7289,10	<u>706,50</u> 7065,00	<u>8,12</u> 81,20	<u>14,29</u> 142,90	80 км.
41	+C1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	1,748535	<u>4154,01</u> 7263,43	<u>1880,00</u> 3287,25	<u>2192,56</u> 3833,77	<u>81,45</u> 142,41	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
42	C111-79	Бітуми нафтові для покрівельних мастик, марка БНМ-55/60	т	0,377135	<u>18928,48</u> 7138,59	<u>17273,21</u> 6514,33	<u>1284,12</u> 484,29	<u>371,15</u> 139,97	80 км.
43	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	1,04912	<u>4363,11</u> 4577,43	<u>2085,00</u> 2187,42	<u>2192,56</u> 2300,26	<u>85,55</u> 89,75	80 км.
44	C142-10-2	Вода	м3	81,36895	<u>42,1</u> 3425,63	<u>42,10</u> 3425,63	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
45	+C111-78	Бітуми нафтові покрівельні, марка БНК-45/180	т	0,1671025	<u>19669,8</u> 3286,87	<u>18000,00</u> 3007,85	<u>1284,12</u> 214,58	<u>385,68</u> 64,44	80 км.
46	&C188888-4-6	Дюбель розпирний М 10х80 мм	шт	244	<u>7,17</u> 1749,48	<u>7,00</u> 1708,00	<u>0,03</u> 7,32	<u>0,14</u> 34,16	80 км.
47	+C112-52 варіант 1	Бруски обрізні 50х50 мм	м3	0,11	<u>9560,99</u> 1051,71	<u>8857,90</u> 974,37	<u>515,62</u> 56,72	<u>187,47</u> 20,62	80 км.
48	C147-29	В'язальний дріт	100кг	0,1403661	<u>5790,61</u> 812,81	<u>5620,81</u> 788,97	<u>56,26</u> 7,90	<u>113,54</u> 15,94	80 км.
49	&C1-1-7-2 варіант 2	Дюбель для утеплювача на плоскій покрівлі Wkret-Met Lino 13х235мм для товщини утеплення від 250мм	шт	60	<u>11,87</u> 712,20	<u>11,11</u> 666,60	<u>0,53</u> 31,80	<u>0,23</u> 13,80	80 км.
50	&C1555-217-4 варіант 1	Саморіз покрівельний 4.8х50мм	шт	320,76	<u>2,13</u> 683,22	<u>2,05</u> 657,56	<u>0,04</u> 12,83	<u>0,04</u> 12,83	80 км.
51	C1555-111	Герметик поліуретановий для герметизації швів	л	1	<u>416,57</u> 416,57	<u>406,91</u> 406,91	<u>1,49</u> 1,49	<u>8,17</u> 8,17	80 км.
52	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0024	<u>76225,61</u> 182,94	<u>74073,47</u> 177,78	<u>657,52</u> 1,58	<u>1494,62</u> 3,58	80 км.
53	&C1555-217-4	Саморіз покрівельний 4.8х35 мм	шт	60	<u>2,59</u> 155,40	<u>2,50</u> 150,00	<u>0,04</u> 2,40	<u>0,05</u> 3,00	80 км.
54	&C113-123-19	Шайба прижимна	шт	60	<u>2,36</u> 141,60	<u>2,30</u> 138,00	<u>0,01</u> 0,60	<u>0,05</u> 3,00	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
55	C1545-225	Серветки бавовняні	10м2	0,106946	<u>525,73</u> 56,22	<u>510,87</u> 54,64	<u>4,55</u> 0,49	<u>10,31</u> 1,09	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
56	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	650,5113	<u>4,9416</u> 3214,57	<u>4,9416</u> 3214,57			
57	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	7,7317	<u>184,55</u> 1426,88	<u>184,55</u> 1426,88			
58	C1999-9009	Дрова	м3	0,362	<u>119,13</u> 43,13	<u>119,13</u> 43,13			
		Разом	грн.		4684,58	4684,58			
		Разом по розділу III	грн.		3124055,85	2491901,88	571952,33	60201,64	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	1157,03					
		Мастильні матеріали	кг	29,56					
		Гідравлічна рідина	кг	6,914					
		Дрова	м3	0,362					
		Бензин	л	31,556					
		Дизельне паливо	л	380,693					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склав інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-07
влаштування опорядження фасаду

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	2500,48	87,05				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	4,4					
4		робітниками-будівельниками	люд.год	0,31	93,73				
5		Витрати труда робітників, зайнятих	розряд	5,0					
5.1		керуванням та обслуговуванням машин							
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих							
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	300,1	127,74				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	2800,89					
	Середній розряд робіт		розряд	4,4					
6	КБМ202-1141	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Крани на автомобільному ходу,	маш. год	0,0594	659,25				
		вантажопідйомність 10 т			39,16				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,1056	<u>292,63</u> 30,90				
8	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0594	<u>366,56</u> 21,77				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		91,83				
		Бензин	кг	0,182					
		Дизельне паливо	кг	0,339					
		Електроенергія	кВт-год	0,929					
		Мастильні матеріали	кг	0,032					
		Гідравлічна рідина	кг	0,007					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
9	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	91,726					
10	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	100,1005					
11	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	84,5873					
12	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	2,814					
13	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,49					
14	КБМ270-224	Пальник газопламеневий	маш. год	5,868					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
15	+С1555-293 варіант 1	Плити мінераловатні, товщиною 150 мм Технофас Техноніколь Premium, щільність 145 кг/м3	м2	310,3	<u>723,46</u> 224489,64	<u>683,00</u> 211934,90	<u>26,27</u> 8151,58	<u>14,19</u> 4403,16	80 км.
16	+С1550-12	Штукатурка декоративна силікон-силікатна "камінцева" Ceresit СТ 174, зерно 1,5 мм	кг	1498	<u>110,81</u> 165993,38	<u>107,56</u> 161124,88	<u>1,08</u> 1617,84	<u>2,17</u> 3250,66	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
17	C1550-32	Силікатна фарба Ceresit CT 54	кг	513,6	<u>225,38</u> 115755,17	<u>220,46</u> 113228,26	<u>0,5</u> 256,80	<u>4,42</u> 2270,11	80 км.
18	&C1555-13-1 варіант 1	Екструзійний пінополістирол Техноніколь Техноплекс 1180x580x100мм 30 кг/м3	м2	99	<u>417,92</u> 41374,08	<u>407,66</u> 40358,34	<u>2,07</u> 204,93	<u>8,19</u> 810,81	80 км.
19	+C1550-21 варіант 1	Розчинова суміш Ceresit CT 190 pro для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	1764,4	<u>19,84</u> 35005,70	<u>18,96</u> 33453,02	<u>0,49</u> 864,56	<u>0,39</u> 688,12	80 км.
20	+C1550-24	Розчинова суміш Ceresit CT 85 pro для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	2010	<u>17,38</u> 34933,80	<u>15,96</u> 32079,60	<u>1,08</u> 2170,80	<u>0,34</u> 683,40	80 км.
21	+C1550-20 варіант 1	Розчинова суміш Ceresit CT 180 pro для приклеювання мінераловатних плит	кг	1764,4	<u>19,42</u> 34264,65	<u>18,55</u> 32729,62	<u>0,49</u> 864,56	<u>0,38</u> 670,47	80 км.
22	+C1555-108 варіант 1	Шипоподібна геомембрана Ізолит Profi Geo 6мм (з геотекстилем)	м2	99	<u>262,34</u> 25971,66	<u>255,16</u> 25260,84	<u>2,04</u> 201,96	<u>5,14</u> 508,86	80 км.
23	&C1545-89-2- 3A варіант 1	Ринва водостічна Ruukki 150 мм	м	66	<u>370,44</u> 24449,04	<u>360,33</u> 23781,78	<u>2,85</u> 188,10	<u>7,26</u> 479,16	80 км.
24	C1550-23	Розчинова суміш Ceresit CT 83 pro для приклеювання пінополістирольних плит	кг	2010	<u>11,42</u> 22954,20	<u>10,12</u> 20341,20	<u>1,08</u> 2170,80	<u>0,22</u> 442,20	80 км.
25	&C111-125-7 варіант 1	Дюбель фасадний CERESIT CT 335 з метал. цвяхом 10x220 мм	шт	2343,2	<u>9,7</u> 22729,04	<u>9,50</u> 22260,40	<u>0,01</u> 23,43	<u>0,19</u> 445,21	80 км.
26	&C1545-44-5	Дюбель для кріплення на цегляну стіну метал 175мм Ruukki	шт	378	<u>50,13</u> 18949,14	<u>49,00</u> 18522,00	<u>0,15</u> 56,70	<u>0,98</u> 370,44	80 км.
27	+C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка Ceresit CT 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	338,62	<u>54,51</u> 18458,18	<u>53,36</u> 18068,76	<u>0,08</u> 27,09	<u>1,07</u> 362,33	80 км.
28	+C1550-25	Армуюча сітка Ceresit CT 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	385,25	<u>44,31</u> 17070,43	<u>43,36</u> 16704,44	<u>0,08</u> 30,82	<u>0,87</u> 335,17	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	+C1550-22 варіант 1	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові штукатурки та фарби	кг	183,75	<u>86,06</u> 15813,53	<u>83,27</u> 15300,86	<u>1,1</u> 202,13	<u>1,69</u> 310,54	80 км.
30	&C1C8-20-9 варіант 1	Кронштейн ринви короткий Ruukki 150 мм	шт	110	<u>121,2</u> 13332,00	<u>118,61</u> 13047,10	<u>0,21</u> 23,10	<u>2,38</u> 261,80	80 км.
31	C1550-22	Фарба ґрунтуюча Ceresit CT 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові штукатурки та фарби	кг	217,5	<u>51,43</u> 11186,03	<u>49,32</u> 10727,10	<u>1,1</u> 239,25	<u>1,01</u> 219,68	80 км.
32	C111-1843	Сталеві деталі риштувань	т	0,1073	<u>90959,08</u> 9759,91	<u>89514,14</u> 9604,87	<u>767,83</u> 82,39	<u>677,11</u> 72,65	80 км.
33	&C111-829-8	Профіль цокольний для утеплювача 150 м	м	51,1	<u>162,88</u> 8323,17	<u>159,60</u> 8155,56	<u>0,09</u> 4,60	<u>3,19</u> 163,01	80 км.
34	&C111-125-7 варіант 3	Дюбель фасадний для теплоізоляції та мінеральної вати 10x120 мм Expert Fix	шт	1979,6	<u>4,04</u> 7997,58	<u>3,95</u> 7819,42	<u>0,01</u> 19,80	<u>0,08</u> 158,36	80 км.
35	&C111-1303-3	Труба водостічна Ruukki 120 мм	м	16	<u>485,04</u> 7760,64	<u>472,91</u> 7566,56	<u>2,62</u> 41,92	<u>9,51</u> 152,16	80 км.
36	&C113-1466-2- ЗЖ	Коліно метал 70* Ruukki Д120 мм	шт	18	<u>399,99</u> 7199,82	<u>390,55</u> 7029,90	<u>1,6</u> 28,80	<u>7,84</u> 141,12	80 км.
37	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	28,795	<u>227,94</u> 6563,53	<u>223,35</u> 6431,36	<u>0,12</u> 3,46	<u>4,47</u> 128,71	80 км.
38	&C111-829-1- 2Ж	Профіль цокольний	м	51,1	<u>116,37</u> 5946,51	<u>114,00</u> 5825,40	<u>0,09</u> 4,60	<u>2,28</u> 116,51	80 км.
39	+C111-2014-6 варіант 2	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	98	<u>58,62</u> 5744,76	<u>56,30</u> 5517,40	<u>1,17</u> 114,66	<u>1,15</u> 112,70	80 км.
40	&C1545-44-11	Дюбель монтажний	шт	500	<u>9,59</u> 4795,00	<u>9,33</u> 4665,00	<u>0,07</u> 35,00	<u>0,19</u> 95,00	80 км.
41	C1555-362	Ґрунтовка бітумна Idroprimer	кг	28,8	<u>162,72</u> 4686,34	<u>158,42</u> 4562,50	<u>1,11</u> 31,97	<u>3,19</u> 91,87	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
42	&C111-829-1-2Ж варіант 1	Профіль цокольний для утеплювача 50 мм	м	75,34247	<u>59,25</u> 4464,04	<u>58,00</u> 4369,86	<u>0,09</u> 6,78	<u>1,16</u> 87,40	80 км.
43	&C111-134-14-B4 варіант 1	Дюбель фасадний пластиковий з металевим стержнем 10x120	шт	727,2	<u>4,32</u> 3141,50	<u>4,16</u> 3025,15	<u>0,08</u> 58,18	<u>0,08</u> 58,17	80 км.
44	+C111-1624-2 варіант 1	Грунтовка глибокого проникнення	л	58,8	<u>48,96</u> 2878,85	<u>46,30</u> 2722,44	<u>1,7</u> 99,96	<u>0,96</u> 56,45	80 км.
45	&C111-1896-25 варіант 1	Лійка Ruukki 150/120 мм	шт	6	<u>402,08</u> 2412,48	<u>393,87</u> 2363,22	<u>0,33</u> 1,98	<u>7,88</u> 47,28	80 км.
46	C123-517-У	Опалубка розбірна із щитів, ширина 2000 мм, товщина 40 мм	м2	3,48	<u>634,93</u> 2209,56	<u>605,57</u> 2107,38	<u>16,91</u> 58,85	<u>12,45</u> 43,33	80 км.
47	&C113-1881-2 варіант 1	Кріплення на цегляну стіну метал Ruukki d120	шт	16	<u>82,16</u> 1314,56	<u>80,37</u> 1285,92	<u>0,18</u> 2,88	<u>1,61</u> 25,76	80 км.
48	+C1555-313 варіант 1	Декоративна штукатурка "баранець" Ceresit СТ 174/1.5	кг	11	<u>110,79</u> 1218,69	<u>107,56</u> 1183,16	<u>1,06</u> 11,66	<u>2,17</u> 23,87	80 км.
49	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	12,087	<u>64,32</u> 777,44	<u>43,30</u> 523,37	<u>19,76</u> 238,84	<u>1,26</u> 15,23	80 км.
50	+C1555-291 варіант 1	Плити мінераловатні ТЕХНОФАС ЕФЕКТ, товщиною 30 мм, щільність 135 кг/м2	м2	4,28	<u>168,09</u> 719,43	<u>160,70</u> 687,80	<u>4,09</u> 17,51	<u>3,3</u> 14,12	80 км.
51	&C111-829-4 варіант 2	Профіль фасадний перфорований з сіткою 100x100 мм	м	25,7	<u>22,87</u> 587,76	<u>22,33</u> 573,88	<u>0,09</u> 2,31	<u>0,45</u> 11,57	80 км.
52	&C126-1317-16 варіант 1	Заглушка ринви «RUUKKI 150»	шт	4	<u>125,2</u> 500,80	<u>121,81</u> 487,24	<u>2,46</u> 9,84	<u>0,93</u> 3,72	80 км.
53	+C1555-100	Фарба акрилова Cerezit СТ 44	кг	2,008	<u>135,9</u> 272,89	<u>132,14</u> 265,34	<u>1,1</u> 2,21	<u>2,66</u> 5,34	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
54	&C1-1-9 варіант 2	Дюбель забивний 6х40мм	шт	359,589	<u>0,51</u> 183,39	<u>0,45</u> 161,82	<u>0,05</u> 17,98	<u>0,01</u> 3,59	80 км.
55	&C111-125-7 варіант 2	Дюбель фасадний CERESIT CT 335 з метал. цвяхом 10х120 мм	шт	24,28	<u>7,29</u> 177,00	<u>7,14</u> 173,36	<u>0,01</u> 0,24	<u>0,14</u> 3,40	80 км.
56	C123-521	Дерев'яні деталі рштувань	м3	0,0174	<u>9629,21</u> 167,55	<u>8809,07</u> 153,28	<u>631,33</u> 10,99	<u>188,81</u> 3,28	80 км.
57	C111-1608	Дрантя	кг	5,823	<u>13,12</u> 76,40	<u>11,10</u> 64,64	<u>1,76</u> 10,25	<u>0,26</u> 1,51	80 км.
58	C142-10-2	Вода	м3	1,47706	<u>42,1</u> 62,18	<u>42,10</u> 62,18	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
59	C111-1844-1	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані	м	13,44	<u>4,51</u> 60,61	<u>4,26</u> 57,25	<u>0,16</u> 2,15	<u>0,09</u> 1,21	80 км.
60	+C111-2014-6 варіант 1	Ґрунт-фарба адгезійна Ceresit CT 16 СУПЕР QUARTZCONTACT	л	0,68	<u>70,55</u> 47,97	<u>68,00</u> 46,24	<u>1,17</u> 0,80	<u>1,38</u> 0,93	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
61	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	101,6459	<u>4,9416</u> 502,29	<u>4,9416</u> 502,29			
62	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,9271	<u>184,55</u> 171,09	<u>184,55</u> 171,09			
		Разом	грн.		673,38	673,38			
		Разом по розділу III	грн.		933453,41	897087,98	18215,06	18150,37	
		Підсумкові витрати енергоносіїв							
		для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	102,575					
		Мастильні матеріали	кг	0,959					
		Гідравлічна рідина	кг	0,007					
		Бензин	л	0,246					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Дизельне паливо	л	0,398					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-08
внутрішні загальнобудівельні роботи**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u> Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	6663,35	77,16				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,5					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	171,48	81,51				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,9					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	274,82	88,29				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,5					
7		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
7.1		загальновиробничих витрат	люд.год	818,87	127,74				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	7928,52					
	Середній розряд робіт		розряд	3,5					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	83,949075	<u>395,17</u> 33174,16				
9	КБМ202-1247	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 100 т	маш. год	7,94808	<u>1899,19</u> 15094,91				
10	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	52,526751	<u>111,32</u> 5847,28				
11	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	7,207742	<u>659,25</u> 4751,70				
12	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	12,097874	<u>292,63</u> 3540,20				
13	КБМ211-901	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л	маш. год	31,95696	<u>86,03</u> 2749,26				
14	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	4,79709	<u>543,84</u> 2608,85				
15	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	4,47238	<u>366,56</u> 1639,40				
16	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	29,32992	<u>40,09</u> 1175,84				
17	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	2,3718945	<u>339,59</u> 805,47				
18	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,76608	<u>471,5</u> 361,21				
19	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	4,40496	<u>47,2</u> 207,91				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
20	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,39672	6,29 2,50				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		71958,69				
		Бензин	кг	13,73					
		Дизельне паливо	кг	506,629					
		Електроенергія	кВт-год	373,776					
		Мастильні матеріали	кг	30,141					
		Гідравлічна рідина	кг	1,464					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
21	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	44,77284					
22	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	97,45731					
23	КБМ203-403	Лебідки електричні, тягове зусилля до 19,62 кН [2 т]	маш. год	38,37672					
24	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	11,406414					
25	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	26,092634					
26	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	26,829066					
27	КБМ204-1100	Термопенси з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	29,32992					
28	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,36936					
29	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	0,65664					
30	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	0,17784					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
31	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	0,19152					
32	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	93,4633035					
33	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	5,3352					
34	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	112,101094					
35	КБМ270-163	Прес ручний	маш. год	3,17399					
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти									
36	&C122-41-1	Двері герметичні ДУ-ІУ-2 (1200x2000)	шт	4	<u>109176,43</u> 436705,72	<u>108200,00</u> 432800,00	<u>163,7</u> 654,80	<u>812,73</u> 3250,92	80 км.
37	+C111-2005-1	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 69	кг	19188,36	<u>15,1</u> 289744,24	<u>13,68</u> 262496,76	<u>1,12</u> 21490,96	<u>0,3</u> 5756,52	80 км.
38	+C111-741 варіант 1	Гіпсокартон вологостійкий, товщина 12,5 мм	м2	1198,386	<u>217,65</u> 260828,71	<u>205,28</u> 246004,68	<u>8,1</u> 9706,93	<u>4,27</u> 5117,10	80 км.
39	&C123-199-2-3Ш варіант 1	Двері з ПВХ-профілю , одностулкові	м2	31,19	<u>8065,99</u> 251578,23	<u>7867,67</u> 245392,63	<u>40,16</u> 1252,59	<u>158,16</u> 4933,01	80 км.
40	+C1424-11633	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	43,493616	<u>4974,43</u> 216355,95	<u>2485,00</u> 108081,64	<u>2391,89</u> 104031,95	<u>97,54</u> 4242,36	80 км.
41	+C111-1626-1 варіант 1	Фарба акрилова водоемульсійна, стійка до миття	кг	731,0268	<u>274,15</u> 200411,00	<u>267,43</u> 195498,50	<u>1,34</u> 979,58	<u>5,38</u> 3932,92	80 км.
42	+C1424-11632	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	43,493616	<u>4566,43</u> 198610,55	<u>2085,00</u> 90684,19	<u>2391,89</u> 104031,95	<u>89,54</u> 3894,41	80 км.
43	+C1421-9477	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М200-300	м3	101,538405	<u>1934,08</u> 196383,40	<u>708,62</u> 71952,14	<u>1187,54</u> 120580,92	<u>37,92</u> 3850,34	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
44	+C114-97 варіант 1	Пінопласт 35 Eurobud EPS-120 Gold 100 мм	м3	54,36702	<u>3597,83</u> 195603,30	<u>3500,00</u> 190284,57	<u>27,28</u> 1483,13	<u>70,55</u> 3835,60	80 км.
45	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	19,920542	<u>8184,13</u> 163032,31	<u>5750,00</u> 114543,12	<u>2273,66</u> 45292,54	<u>160,47</u> 3196,65	80 км.
46	+C1555-386 варіант 1	Сітка армувальна А 240, чарунка 300 мм х 300 мм, діаметр арматурного прокату 6,0 мм	м2	586,311	<u>219,86</u> 128906,34	<u>212,71</u> 124714,21	<u>2,84</u> 1665,12	<u>4,31</u> 2527,01	80 км.
47	+C111-1720 варіант 2	Гідроізоляційна плівка під фундамент і стяжку підлоги Wkret-met	м2	1225,923	<u>48,49</u> 59445,01	<u>47,07</u> 57704,20	<u>0,47</u> 576,18	<u>0,95</u> 1164,63	80 км.
48	C111-1626-1	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	335,7963	<u>167,67</u> 56302,97	<u>163,04</u> 54748,23	<u>1,34</u> 449,97	<u>3,29</u> 1104,77	80 км.
49	&C111-219-8 варіант 1	Шпаклівка Sniezka ACRYL-PUTZ ST10	кг	2226,38	<u>24,41</u> 54345,94	<u>22,95</u> 51095,42	<u>0,98</u> 2181,85	<u>0,48</u> 1068,67	80 км.
50	+C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	5,820732	<u>8619,5</u> 50171,80	<u>7375,00</u> 42927,90	<u>1075,49</u> 6260,14	<u>169,01</u> 983,76	80 км.
51	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	79,098684	<u>567,62</u> 44898,00	<u>554,73</u> 43878,41	<u>1,76</u> 139,21	<u>11,13</u> 880,38	80 км.
52	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	10,070658	<u>4205,01</u> 42347,22	<u>1930,00</u> 19436,37	<u>2192,56</u> 22080,52	<u>82,45</u> 830,33	80 км.
53	&C123-247-2 варіант 2	Двері металеві ,протипожежні ,двостулкові ДМП EI60 1200*2100	шт	2	<u>19932,01</u> 39864,02	<u>19458,00</u> 38916,00	<u>83,19</u> 166,38	<u>390,82</u> 781,64	80 км.
54	&C123-247-2 варіант 3	Двері металеві ,протипожежні ,одностулкові ДМП EI60 1000*2100	шт	2	<u>15146,16</u> 30292,32	<u>14800,00</u> 29600,00	<u>49,18</u> 98,36	<u>296,98</u> 593,96	80 км.
55	C1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	14,711076	<u>2003,46</u> 29473,05	<u>607,00</u> 8929,62	<u>1357,18</u> 19965,58	<u>39,28</u> 577,85	80 км.
56	&C111-825-3 варіант 1	Система поручнів (інформаційних направляючих)	пм	24	<u>1154,1</u> 27698,40	<u>1126,80</u> 27043,20	<u>4,67</u> 112,08	<u>22,63</u> 543,12	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
57	+C111-1722	Плінтуси для підлог з пластикату	м	403,2627	<u>46.17</u> 18618,64	<u>43.61</u> 17586,29	<u>1.65</u> 665,38	<u>0.91</u> 366,97	80 км.
58	+C111-2008-9	Ґрунтовка для вбираючих бетонних і цементно-піщаних основ Thomsit R 777	кг	105,00297	<u>160.01</u> 16801,53	<u>155.70</u> 16348,96	<u>1.17</u> 122,85	<u>3.14</u> 329,72	80 км.
59	C1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	7,35554	<u>2003.46</u> 14736,53	<u>607.00</u> 4464,81	<u>1357.18</u> 9982,79	<u>39.28</u> 288,93	80 км.
60	&C147-1-10-15	Арматура А500С Д 25 мм	кг	478	<u>30.71</u> 14679,38	<u>29.55</u> 14124,90	<u>0.56</u> 267,68	<u>0.6</u> 286,80	80 км.
61	&C123-247-2 варіант 1	Двері металеві ,протипожежні ,одностулкові EI60 900*2100	шт	1	<u>14485.21</u> 14485,21	<u>14118.00</u> 14118,00	<u>83.19</u> 83,19	<u>284.02</u> 284,02	80 км.
62	&C111-219-8 варіант 2	Шпаклівка Sniezka ACRYL-PUTZ ST10	кг	580,18	<u>24.41</u> 14162,19	<u>22.95</u> 13315,13	<u>0.98</u> 568,58	<u>0.48</u> 278,48	80 км.
63	&C111-829-4 варіант 1	Профіль фасадний перфорований з сіткою 100x100 мм	м	256,7191	<u>43.27</u> 11108,24	<u>42.33</u> 10866,92	<u>0.09</u> 23,10	<u>0.85</u> 218,22	80 км.
64	+C111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	254,22757	<u>42.84</u> 10891,11	<u>40.30</u> 10245,37	<u>1.7</u> 432,19	<u>0.84</u> 213,55	80 км.
65	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	45,79371	<u>227.94</u> 10438,22	<u>223.35</u> 10228,03	<u>0.12</u> 5,50	<u>4.47</u> 204,69	80 км.
66	&C188888-4-2	Дюбель рамний з універсальним шурупом 14x180 мм	шт	139,8592	<u>65.28</u> 9130,01	<u>64.00</u> 8950,99	<u>-</u> -	<u>1.28</u> 179,02	
67	C111-1642	Клей казеїновий	т	0,0456528	<u>196923.65</u> 8990,12	<u>191944.32</u> 8762,80	<u>1118.08</u> 51,04	<u>3861.25</u> 176,28	80 км.
68	&C115-125-1	Тактильні таблички шрифтом Брайля	шт	16	<u>449.47</u> 7191,52	<u>440.00</u> 7040,00	<u>0.66</u> 10,56	<u>8.81</u> 140,96	80 км.
69	+C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3- 6,5 мм	т	0,234215	<u>29490.88</u> 6907,21	<u>28350.00</u> 6640,00	<u>562.63</u> 131,78	<u>578.25</u> 135,43	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
70	&C1555-330-1	Шпаклівка для швів Knauf Fugenfuller	кг	362,48323	<u>18,01</u> 6528,32	<u>16,60</u> 6017,22	<u>1,06</u> 384,23	<u>0,35</u> 126,87	80 км.
71	&C111-829-3 варіант 1	Профіль CD 60/3 м (0,6мм)	м	87,2032	<u>66,73</u> 5819,07	<u>65,33</u> 5696,99	<u>0,09</u> 7,85	<u>1,31</u> 114,23	80 км.
72	&C103-2669-449	Пластина монтажна універсальна	шт	180,1498	<u>31,1</u> 5602,66	<u>30,40</u> 5476,55	<u>0,09</u> 16,21	<u>0,61</u> 109,90	80 км.
73	+C114-4-У	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, марка М75	м3	0,97104	<u>5252,32</u> 5100,21	<u>5050,00</u> 4903,75	<u>99,33</u> 96,45	<u>102,99</u> 100,01	80 км.
74	&C188888-21-1	Піна монтажна	л	7,40255	<u>596,19</u> 4413,33	<u>583,33</u> 4318,13	<u>1,17</u> 8,66	<u>11,69</u> 86,54	80 км.
75	+C111-741 варіант 2	Гіпсокартон вологостійкий, товщина 12,5 мм	м2	19,992	<u>217,65</u> 4351,26	<u>205,28</u> 4103,96	<u>8,1</u> 161,94	<u>4,27</u> 85,36	80 км.
76	C1555-387	Фіксатори пластмасові	шт	2398,545	<u>1,49</u> 3573,83	<u>1,46</u> 3501,88	<u>-</u> -	<u>0,03</u> 71,95	
77	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,031464	<u>88485,93</u> 2784,12	<u>86000,00</u> 2705,90	<u>750,91</u> 23,63	<u>1735,02</u> 54,59	80 км.
78	&C111-829-2 варіант 1	Профіль для гіпсокартону UD 27/3 м (0,6мм)	м	63,4032	<u>42,93</u> 2721,90	<u>42,00</u> 2662,93	<u>0,09</u> 5,71	<u>0,84</u> 53,26	80 км.
79	&C188888-4-2 варіант 1	Дюбель рамний з універсальним шурупом 10x200 мм	шт	40,2906	<u>67,49</u> 2719,21	<u>66,17</u> 2666,03	<u>-</u> -	<u>1,32</u> 53,18	
80	+C1425-11704	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	0,684792	<u>3656,16</u> 2503,71	<u>1391,91</u> 953,17	<u>2192,56</u> 1501,45	<u>71,69</u> 49,09	80 км.
81	&C1-939-1-3Н	Шпаклівка Thomsit PS - 88	кг	40,24226	<u>59,16</u> 2380,73	<u>56,72</u> 2282,54	<u>1,28</u> 51,51	<u>1,16</u> 46,68	80 км.
82	&C147-1-10-9	Арматура А400С Д 12 мм	кг	65,6	<u>30,71</u> 2014,58	<u>29,55</u> 1938,48	<u>0,56</u> 36,74	<u>0,6</u> 39,36	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
83	+K582821-559 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ13-1-П серія 1.038. 1-1 вип.1	шт	8	<u>234,77</u> 1878,16	<u>204,00</u> 1632,00	<u>26,17</u> 209,36	<u>4,6</u> 36,80	80 км.
84	C142-10-2	Вода	м3	43,1387	<u>42,1</u> 1816,14	<u>42,10</u> 1816,14	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
85	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,0846685	<u>19611,77</u> 1660,50	<u>17949,42</u> 1519,75	<u>1277,81</u> 108,19	<u>384,54</u> 32,56	80 км.
86	+K582821-563 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ17-2-П серія 1.038. 1-1 вип.1	шт	4	<u>365,58</u> 1462,32	<u>324,00</u> 1296,00	<u>34,41</u> 137,64	<u>7,17</u> 28,68	80 км.
87	&C11-16-1 варіант 1	Дюбель для монтажу підлогових плінтусів	шт	594,9123	<u>1,97</u> 1171,98	<u>1,50</u> 892,37	<u>0,43</u> 255,81	<u>0,04</u> 23,80	80 км.
88	+K582821-561 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ16-2-П серія 1.038. 1-1 вип.1	шт	3	<u>316,71</u> 950,13	<u>279,00</u> 837,00	<u>31,5</u> 94,50	<u>6,21</u> 18,63	80 км.
89	C147-29	В'язальний дріт	100кг	0,1119321	<u>5790,61</u> 648,16	<u>5620,81</u> 629,15	<u>56,26</u> 6,30	<u>113,54</u> 12,71	80 км.
90	&C119-305-1	Кріплення анкерне	т	0,0060692	<u>75639,2</u> 459,07	<u>73320,00</u> 444,99	<u>836,08</u> 5,07	<u>1483,12</u> 9,01	80 км.
91	&C188888-4-6	Дюбель розпирний М 10х80 мм	шт	48	<u>7,17</u> 344,16	<u>7,00</u> 336,00	<u>0,03</u> 1,44	<u>0,14</u> 6,72	80 км.
92	&C147-1-6-9	Арматура А240С Д 8 мм	кг	9,6	<u>29,49</u> 283,10	<u>28,35</u> 272,16	<u>0,56</u> 5,38	<u>0,58</u> 5,56	80 км.
93	+K582821-553 варіант 1	Перемички з/б марки 1ПБ10-1 серія 1.038.1- 1 вип.1	шт	2	<u>123,1</u> 246,20	<u>111,00</u> 222,00	<u>9,69</u> 19,38	<u>2,41</u> 4,82	80 км.
94	&C1-180-60-1	Саморізи 3,5х25 мм	шт	872,6032	<u>0,24</u> 209,42	<u>0,24</u> 209,42	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
95	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0425	<u>4363,11</u> 185,43	<u>2085,00</u> 88,61	<u>2192,56</u> 93,18	<u>85,55</u> 3,64	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
96	C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,24	<u>711,99</u> 170,88	<u>696,22</u> 167,09	<u>1,81</u> 0,43	<u>13,96</u> 3,36	80 км.
97	&C1555-217-2 варіант 1	Саморіз 3,5х9,5	шт	317,3968	<u>0,49</u> 155,52	<u>0,44</u> 139,65	<u>0,04</u> 12,70	<u>0,01</u> 3,17	80 км.
98	C111-1849	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	0,00037842	<u>402723</u> 152,40	<u>394174,82</u> 149,16	<u>651,65</u> 0,25	<u>7896,53</u> 2,99	80 км.
99	C1546-73	Мастило "Циатим-201"	т	0,00176	<u>67828,56</u> 119,38	<u>65167,54</u> 114,69	<u>1331,05</u> 2,34	<u>1329,97</u> 2,35	80 км.
100	&C1-1-9 варіант 2	Дюбель забивний 6х40мм	шт	228,48	<u>0,51</u> 116,52	<u>0,45</u> 102,82	<u>0,05</u> 11,42	<u>0,01</u> 2,28	80 км.
101	C111-1608	Дрантя	кг	5,72945	<u>13,12</u> 75,17	<u>11,10</u> 63,60	<u>1,76</u> 10,08	<u>0,26</u> 1,49	80 км.
102	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0005472	<u>121465,92</u> 66,47	<u>118333,33</u> 64,75	<u>750,91</u> 0,41	<u>2381,68</u> 1,31	80 км.
103	C111-1019	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,002654	<u>21458,81</u> 56,95	<u>20736,44</u> 55,03	<u>562,63</u> 1,49	<u>159,74</u> 0,43	80 км.
104	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,80712	<u>64,32</u> 51,91	<u>43,30</u> 34,95	<u>19,76</u> 15,95	<u>1,26</u> 1,01	80 км.
105	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	2,6676	<u>19,37</u> 51,67	<u>5,79</u> 15,45	<u>13,2</u> 35,21	<u>0,38</u> 1,01	80 км.
106	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,0016	<u>23389,84</u> 37,42	<u>21834,43</u> 34,94	<u>1096,79</u> 1,75	<u>458,62</u> 0,73	80 км.
107	+C111-219 варіант 2	Гіпс будівельний	т	0,003427	<u>10787</u> 36,97	<u>9500,00</u> 32,56	<u>1075,49</u> 3,69	<u>211,51</u> 0,72	80 км.
108	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,000602	<u>57426,97</u> 34,57	<u>55563,22</u> 33,45	<u>737,73</u> 0,44	<u>1126,02</u> 0,68	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
109	C1113-21	Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0004241	<u>78451,74</u> 33,27	<u>75571,77</u> 32,05	<u>1341,7</u> 0,57	<u>1538,27</u> 0,65	80 км.
110	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,09576	<u>248,2</u> 23,77	<u>242,78</u> 23,25	<u>0,55</u> 0,05	<u>4,87</u> 0,47	80 км.
111	C111-309	Канати прядив'яні просочені	т	0,0001368	<u>156718,86</u> 21,44	<u>152980,66</u> 20,93	<u>665,28</u> 0,09	<u>3072,92</u> 0,42	80 км.
112	C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,00050085	<u>38321,31</u> 19,19	<u>36832,18</u> 18,45	<u>737,73</u> 0,37	<u>751,4</u> 0,37	80 км.
113	C111-136	Дюбелі з каліброваною головкою [в обоймах] 2,5х48,5 мм	т	0,00032	<u>56512,81</u> 18,08	<u>54666,99</u> 17,49	<u>737,73</u> 0,24	<u>1108,09</u> 0,35	80 км.
114	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,001409	<u>9803,97</u> 13,81	<u>9096,12</u> 12,82	<u>515,62</u> 0,73	<u>192,23</u> 0,26	80 км.
115	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,00032	<u>41884,47</u> 13,40	<u>40325,48</u> 12,90	<u>737,73</u> 0,24	<u>821,26</u> 0,26	80 км.
116	C1537-97	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5, 5 мм Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат	10м	0,02558	<u>449,87</u> 11,51	<u>423,03</u> 10,82	<u>18,02</u> 0,46	<u>8,82</u> 0,23	80 км.
117	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	130,9663	<u>4,9416</u> 647,18	<u>4,9416</u> 647,18			
118	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,8491	<u>184,55</u> 156,71	<u>184,55</u> 156,71			
119	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,0038	<u>186,09</u> 0,71	<u>186,09</u> 0,71			
		Разом	грн.		804,60	804,60			

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Разом по розділу III Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин	грн.		3195050,99	2658808,56	478874,92	57367,51	
		Електроенергія	кВт-год	504,742					
		Мастильні матеріали	кг	30,99					
		Гідравлічна рідина	кг	1,468					
		Бензин	л	18,554					
		Дизельне паливо	л	596,034					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-09
систему водопостачання та каналізації**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					всього, грн.	відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	473,62	81,40				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,9					
3	27	робітниками-будівельниками							
4		Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	17,6	80,52				
5		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,8					
6		робітниками-монтажниками							
7		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	33,16	80,34				
7.1		керуванням та обслуговуванням машин							
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	3,8					
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	52,82	127,74				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	577,2					
		Середній розряд робіт	розряд	3,9					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	23,0576	<u>144,83</u> 3339,43				
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	5,19592	<u>366,56</u> 1904,62				
10	КБМ233-601	Свердлильний пристрій НССВ-6D HIDROSTRESS	маш. год	7,22	<u>56,62</u> 408,80				
11	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,817	<u>343,63</u> 280,75				
12	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²]	маш. год	14,832	<u>15,55</u> 230,64				
13	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,31744	<u>659,25</u> 209,27				
14	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,6646	<u>292,63</u> 194,48				
15	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	4,604	<u>40,09</u> 184,57				
16	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,12	<u>293,45</u> 35,21				
	Разом по розділу II в тому числі енергоносії:		грн.		6787,77				
	Бензин		кг	20,24					
	Дизельне паливо		кг	1,809					
	Електроенергія		кВт-год	84,347					
	Мастильні матеріали		кг	1,405					
	Гідравлічна рідина		кг	0,049					
	<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
17	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	6,8					
18	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	0,254					
19	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	11,968					
20	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	1,87					
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>									
21	&C130-904-2	Унітаз-компакт Cersanit Eko 2000 E021 3/6 л з сидінням і комплектом кріплень	шт	11	<u>6106,42</u> 67170,62	<u>5964,00</u> 65604,00	<u>22,69</u> 249,59	<u>119,73</u> 1317,03	80 км.
22	&C130-644-2-4Д	Умивальник EGO ART 60 см + п'єдестал	комплект	6	<u>5707,58</u> 34245,48	<u>5582,50</u> 33495,00	<u>13,17</u> 79,02	<u>111,91</u> 671,46	80 км.
23	+C113-2267 варіант 2	Електробойлер Ariston ABS VELIS EVO POWER 100л	шт	1	<u>18257,16</u> 18257,16	<u>17899,00</u> 17899,00	<u>0,18</u> 0,18	<u>357,98</u> 357,98	80 км.
24	+C113-2267 варіант 1	Електробойлер Ariston ABS VELIS EVO POWER 80л	шт	1	<u>17136,18</u> 17136,18	<u>16800,00</u> 16800,00	<u>0,18</u> 0,18	<u>336</u> 336,00	80 км.
25	&C130-616-1-3Ю	Змішувач для умивальників	комплект	6	<u>2558,22</u> 15349,32	<u>2507,00</u> 15042,00	<u>1,06</u> 6,36	<u>50,16</u> 300,96	80 км.
26	&C11-12549-27 варіант 1	Труба сталева водогазопроводна Д 168х5,0 мм	м.	10	<u>1146,64</u> 11466,40	<u>1078,06</u> 10780,60	<u>46,1</u> 461,00	<u>22,48</u> 224,80	80 км.
27	&C113-954-3 варіант 3	Труба ф32х5.4 PN20,ПП КАН	м	68	<u>149,02</u> 10133,36	<u>145,80</u> 9914,40	<u>0,3</u> 20,40	<u>2,92</u> 198,56	80 км.
28	&C113-1451-2-1	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110х2.6х1000 мм Wavin	шт	17	<u>355,31</u> 6040,27	<u>343,00</u> 5831,00	<u>5,34</u> 90,78	<u>6,97</u> 118,49	80 км.
29	&C113-1439-3-1	Труба ПВХ зовн. каналіз., класс S; 160х4.7 (2м); MLWavin	шт	10	<u>581,61</u> 5816,10	<u>565,69</u> 5656,90	<u>4,52</u> 45,20	<u>11,4</u> 114,00	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	+C113-1466	Коліно ПВХ діам. 110/45	шт	46	<u>118,35</u> 5444,10	<u>115,50</u> 5313,00	<u>0,53</u> 24,38	<u>2,32</u> 106,72	80 км.
31	&C113-1458-3	Трійник ВТ/ПВХ 110x110/45° Wavin	шт	22	<u>246,36</u> 5419,92	<u>241,00</u> 5302,00	<u>0,53</u> 11,66	<u>4,83</u> 106,26	80 км.
32	&C113-1451-2-6	Труба гофрована для унітазу Alcaplast Д 110 мм	шт	11	<u>414,8</u> 4562,80	<u>404,00</u> 4444,00	<u>2,67</u> 29,37	<u>8,13</u> 89,43	80 км.
33	&C113-954-3 варіант 1	Труба ф20x3.4 PN20,ПП КАН	м	68	<u>59,47</u> 4043,96	<u>58,00</u> 3944,00	<u>0,3</u> 20,40	<u>1,17</u> 79,56	80 км.
34	&C113-1451-2-2	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110x2.6x2000 мм Wavin	шт	6	<u>667,77</u> 4006,62	<u>644,00</u> 3864,00	<u>10,68</u> 64,08	<u>13,09</u> 78,54	80 км.
35	&C113-1885-4-3Ф	Хомут металевий з прокладкою та дюбелем 4" 108 - 115 мм	шт	30	<u>130,64</u> 3919,20	<u>127,90</u> 3837,00	<u>0,18</u> 5,40	<u>2,56</u> 76,80	80 км.
36	&C130-616-1-3Ю варіант 2	Змішувач для гігеєнічного душа з лійкою на шланзі	комплект	1	<u>3880,14</u> 3880,14	<u>3803,00</u> 3803,00	<u>1,06</u> 1,06	<u>76,08</u> 76,08	80 км.
37	&C111-62-41-Й варіант 2	Коліно фікс. з вушками з різьб.внутр. 20-1/2", ПП КАН	шт	29	<u>118,39</u> 3433,31	<u>116,00</u> 3364,00	<u>0,07</u> 2,03	<u>2,32</u> 67,28	80 км.
38	&C130-616-1-3Ю варіант 1	Змішувач для душу з лійкою	комплект	1	<u>2988,66</u> 2988,66	<u>2929,00</u> 2929,00	<u>1,06</u> 1,06	<u>58,6</u> 58,60	80 км.
39	&C113-1451-2-4	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110x2.6x315 мм Wavin	шт	16	<u>177,26</u> 2836,16	<u>172,00</u> 2752,00	<u>1,78</u> 28,48	<u>3,48</u> 55,68	80 км.
40	&C113-2294-1 варіант 1	Трап стічний прямий діам. 50 мм	шт	4	<u>660,12</u> 2640,48	<u>647,00</u> 2588,00	<u>0,18</u> 0,72	<u>12,94</u> 51,76	80 км.
41	&C1545-13-1-3Б	Гнучкий шланг Д15 в металевому оплетінні l=30см	шт	17	<u>134,86</u> 2292,62	<u>132,00</u> 2244,00	<u>0,22</u> 3,74	<u>2,64</u> 44,88	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
42	&C113-1451-2-3	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110х2.6х500 мм Wavin	шт	10	<u>222,02</u> 2220,20	<u>215,00</u> 2150,00	<u>2,67</u> 26,70	<u>4,35</u> 43,50	80 км.
43	&C113-954-3 варіант 2	Труба ф25х4.2 PN20, ПП КАН	м	20	<u>90,07</u> 1801,40	<u>88,00</u> 1760,00	<u>0,3</u> 6,00	<u>1,77</u> 35,40	80 км.
44	+C113-1489	Заглушка ПВХ діам. 110 мм	шт	16	<u>109,32</u> 1749,12	<u>107,00</u> 1712,00	<u>0,18</u> 2,88	<u>2,14</u> 34,24	80 км.
45	+C1630-981 варіант 14	Коліно 90 ° 20, ПП КАН	шт	90	<u>17,27</u> 1554,30	<u>14,00</u> 1260,00	<u>2,93</u> 263,70	<u>0,34</u> 30,60	80 км.
46	&C113-1451-2-5	Труба ПВХ внутрішньої каналізації 110х2.6х250 мм Wavin	шт	15	<u>101,32</u> 1519,80	<u>98,00</u> 1470,00	<u>1,33</u> 19,95	<u>1,99</u> 29,85	80 км.
47	+C113-1466-1	Коліно ПВХ діам. 110/90	шт	11	<u>133,34</u> 1466,74	<u>130,20</u> 1432,20	<u>0,53</u> 5,83	<u>2,61</u> 28,71	80 км.
48	&C1630-973-15-B2	Сифон пляшковий для умивальника	шт	6	<u>242,9</u> 1457,40	<u>238,00</u> 1428,00	<u>0,14</u> 0,84	<u>4,76</u> 28,56	80 км.
49	&C114-102-3 варіант 3	Термоізоляція Climaflex 35/6	м	69,36	<u>20,41</u> 1415,64	<u>19,90</u> 1380,26	<u>0,11</u> 7,63	<u>0,4</u> 27,75	80 км.
50	&C113-1794-1 варіант 1	Кран кульовий 1/2" нв, KFA метелик	шт	5	<u>270,48</u> 1352,40	<u>265,00</u> 1325,00	<u>0,18</u> 0,90	<u>5,3</u> 26,50	80 км.
51	C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	6	<u>205,4</u> 1232,40	<u>199,86</u> 1199,16	<u>1,51</u> 9,06	<u>4,03</u> 24,18	80 км.
52	+C113-1804	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 32х1" мм	шт	3	<u>399</u> 1197,00	<u>391,00</u> 1173,00	<u>0,18</u> 0,54	<u>7,82</u> 23,46	80 км.
53	&C114-102-3 варіант 1	Термоізоляція Climaflex 22/6	м	69,36	<u>15,31</u> 1061,90	<u>14,90</u> 1033,46	<u>0,11</u> 7,63	<u>0,3</u> 20,81	80 км.
54	C130-967	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	4	<u>248,53</u> 994,12	<u>241,61</u> 966,44	<u>2,05</u> 8,20	<u>4,87</u> 19,48	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
55	&C113-1794-1 варіант 2	Американка-згін 1/2" пряма нікель	шт	5	<u>192,96</u> 964,80	<u>189,00</u> 945,00	<u>0,18</u> 0,90	<u>3,78</u> 18,90	80 км.
56	&C113-2226-5- 3P	Труба ПВХ внутрішня каналізаційна. 50x2, 5x1000 Wavin	шт	6	<u>153,48</u> 920,88	<u>149,40</u> 896,40	<u>1,07</u> 6,42	<u>3,01</u> 18,06	80 км.
57	+C1630-981 варіант 13	Кран кульовий повнопрох. 3/4" нв KFA, метелик	шт	2	<u>439,55</u> 879,10	<u>428,00</u> 856,00	<u>2,93</u> 5,86	<u>8,62</u> 17,24	80 км.
58	&C113-1484-1- 3K	Перехід ВТ/ПВХ 110x50 мм Wavin	шт	7	<u>121,22</u> 848,54	<u>118,31</u> 828,17	<u>0,53</u> 3,71	<u>2,38</u> 16,66	80 км.
59	&C111-62-41- Й варіант 4	Водолічильник хол. води 15мм. "Apator-15"	шт	1	<u>835,39</u> 835,39	<u>819,00</u> 819,00	<u>0,01</u> 0,01	<u>16,38</u> 16,38	80 км.
60	C111-1708	Ключчя просочене	кг	14,32	<u>51,33</u> 735,05	<u>49,12</u> 703,40	<u>1,2</u> 17,18	<u>1,01</u> 14,47	80 км.
61	&C113-1717-2 варіант 1	Коліно 45 град. ПВХ діам. 50 мм Wavin	шт	12	<u>58,53</u> 702,36	<u>57,20</u> 686,40	<u>0,18</u> 2,16	<u>1,15</u> 13,80	80 км.
62	+C1630-981 варіант 21	Кран кульовий кут 1/2"x1/2" Fado	шт	2	<u>333,47</u> 666,94	<u>324,00</u> 648,00	<u>2,93</u> 5,86	<u>6,54</u> 13,08	80 км.
63	&C113-1458-2	Трійник ВТ/ПВХ 110x50/45° Wavin	шт	3	<u>189,24</u> 567,72	<u>185,00</u> 555,00	<u>0,53</u> 1,59	<u>3,71</u> 11,13	80 км.
64	+C113-1478 варіант 1	Фільтр грубої очистки 3/4"	шт	1	<u>558,31</u> 558,31	<u>547,00</u> 547,00	<u>0,36</u> 0,36	<u>10,95</u> 10,95	80 км.
65	+C113-1866 варіант 1	Заглушка ВТ/ПВХ Д 50 мм Wavin	шт	10	<u>52,73</u> 527,30	<u>51,52</u> 515,20	<u>0,18</u> 1,80	<u>1,03</u> 10,30	80 км.
66	C111-1631	Замазка захисна	кг	4,4	<u>116,72</u> 513,57	<u>113,09</u> 497,60	<u>1,34</u> 5,90	<u>2,29</u> 10,07	80 км.
67	+C113-1883 варіант 1	Хомут металевий з прокладкою та дюбелем 2" Д 59-63 мм	шт	6	<u>83,97</u> 503,82	<u>82,14</u> 492,84	<u>0,18</u> 1,08	<u>1,65</u> 9,90	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
68	&C130-1107-2 варіант 1	Кран кульовий повнопрох. 1" нв KFA, ручка	шт	1	<u>496,38</u> 496,38	<u>485,14</u> 485,14	<u>1,51</u> 1,51	<u>9,73</u> 9,73	80 км.
69	C111-20	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 2 мм	т	0,00936	<u>49548,61</u> 463,77	<u>46785,61</u> 437,91	<u>1791,46</u> 16,77	<u>971,54</u> 9,09	80 км.
70	+C113-1813	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 32x1" мм	шт	1	<u>453,06</u> 453,06	<u>444,00</u> 444,00	<u>0,18</u> 0,18	<u>8,88</u> 8,88	80 км.
71	&C1545-179-1 варіант 1	Американка-згін 1" пряма нікель	шт	1	<u>439,34</u> 439,34	<u>430,00</u> 430,00	<u>0,73</u> 0,73	<u>8,61</u> 8,61	80 км.
72	&C113-1794-1 варіант 4	Американка-згін 3/4" пряма нікель	шт	2	<u>214,38</u> 428,76	<u>210,00</u> 420,00	<u>0,18</u> 0,36	<u>4,2</u> 8,40	80 км.
73	+C1630-981 варіант 20	Муфта 32, ПП КАН	шт	18	<u>22,59</u> 406,62	<u>22,00</u> 396,00	<u>0,15</u> 2,70	<u>0,44</u> 7,92	80 км.
74	&C113-1709-1 варіант 1	Коліно 90 град. ПВХ діам. 50 мм Wavin	шт	6	<u>67,1</u> 402,60	<u>65,60</u> 393,60	<u>0,18</u> 1,08	<u>1,32</u> 7,92	80 км.
75	&C130-917-2 варіант 8	Заглушка для перевірки герметичності 1/2", ПП КАН	шт	31	<u>12,31</u> 381,61	<u>12,00</u> 372,00	<u>0,07</u> 2,17	<u>0,24</u> 7,44	80 км.
76	C111-1910	Свердлильні коронки В-373	шт	0,01644	<u>23159,6</u> 380,74	<u>22696,68</u> 373,13	<u>8,81</u> 0,14	<u>454,11</u> 7,47	80 км.
77	+C1630-981 варіант 6	Коліно 90 ° 32, ПП КАН	шт	13	<u>28,49</u> 370,37	<u>25,00</u> 325,00	<u>2,93</u> 38,09	<u>0,56</u> 7,28	80 км.
78	&C130-917-2 варіант 7	Кутник 1/2" ВЗ нікель	шт	4	<u>90,98</u> 363,92	<u>87,00</u> 348,00	<u>2,2</u> 8,80	<u>1,78</u> 7,12	80 км.
79	&C114-102-3 варіант 2	Термоізоляція Climaflex 28/6	м	20,4	<u>17,76</u> 362,30	<u>17,30</u> 352,92	<u>0,11</u> 2,24	<u>0,35</u> 7,14	80 км.
80	C142-10-2	Вода	м3	8,35631	<u>42,1</u> 351,80	<u>42,10</u> 351,80	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
81	+С1630-981 варіант 5	Коліно 45 ° 20, ПП КАН	шт	16	<u>21,35</u> 341,60	<u>18,00</u> 288,00	<u>2,93</u> 46,88	<u>0,42</u> 6,72	80 км.
82	&С113-1485-2	Перехід з одним раструбом, клас N 160/110 Wavin	шт	1	<u>336,12</u> 336,12	<u>329,00</u> 329,00	<u>0,53</u> 0,53	<u>6,59</u> 6,59	80 км.
83	+С1630-981 варіант 7	Обвід 20, ПП КАН	шт	5	<u>62,29</u> 311,45	<u>61,00</u> 305,00	<u>0,07</u> 0,35	<u>1,22</u> 6,10	80 км.
84	+С1630-981 варіант 8	Обвід 25, ПП КАН	шт	4	<u>74,39</u> 297,56	<u>70,00</u> 280,00	<u>2,93</u> 11,72	<u>1,46</u> 5,84	80 км.
85	+С1630-981 варіант 15	Коліно 90 ° 25, ПП КАН	шт	16	<u>18,51</u> 296,16	<u>18,00</u> 288,00	<u>0,15</u> 2,40	<u>0,36</u> 5,76	80 км.
86	&С111-62-41- Й варіант 6	Коліно фікс. з вушками з різьб.внутр. 25-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>136,82</u> 273,64	<u>134,00</u> 268,00	<u>0,14</u> 0,28	<u>2,68</u> 5,36	80 км.
87	+С111-1848 варіант 1	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,003	<u>87936,63</u> 263,81	<u>85554,86</u> 256,66	<u>657,52</u> 1,97	<u>1724,25</u> 5,18	80 км.
88	С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0075305	<u>34377,52</u> 258,88	<u>32883,83</u> 247,63	<u>819,62</u> 6,17	<u>674,07</u> 5,08	80 км.
89	+С1630-981 варіант 24	Трійник редукційний 32/20/32, ПП КАН	шт	6	<u>41,75</u> 250,50	<u>38,00</u> 228,00	<u>2,93</u> 17,58	<u>0,82</u> 4,92	80 км.
90	&С1-1-10 варіант 3	Фіксатор подв. для труб до 32мм з дюбелем (крюк)	шт	130	<u>1,87</u> 243,10	<u>1,78</u> 231,40	<u>0,05</u> 6,50	<u>0,04</u> 5,20	80 км.
91	С130-1170	Заглушки чавунні, діаметр 100 мм	шт	1	<u>225,57</u> 225,57	<u>218,66</u> 218,66	<u>2,49</u> 2,49	<u>4,42</u> 4,42	80 км.
92	С130-922	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100х100 мм	шт	1	<u>221,09</u> 221,09	<u>211,12</u> 211,12	<u>5,63</u> 5,63	<u>4,34</u> 4,34	80 км.
93	+С111-1513 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,0017	<u>129115,92</u> 219,50	<u>125833,33</u> 213,92	<u>750,91</u> 1,28	<u>2531,68</u> 4,30	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
94	+С1630-981 варіант 2	Трійник редукційний 25/20/25, ПП КАН	шт	8	<u>26.45</u> 211,60	<u>23.00</u> 184,00	<u>2.93</u> 23,44	<u>0.52</u> 4,16	80 км.
95	+С1630-981 варіант 3	Муфта 20, ПП КАН	шт	20	<u>10.27</u> 205,40	<u>10.00</u> 200,00	<u>0.07</u> 1,40	<u>0.2</u> 4,00	80 км.
96	&С130-917-2 варіант 4	Пластина монтажна, ПП КАН	шт	10	<u>19.79</u> 197,90	<u>17.20</u> 172,00	<u>2.2</u> 22,00	<u>0.39</u> 3,90	80 км.
97	&С111-1683Т1 варіант 1	1" 32 - 36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	6	<u>32.64</u> 195,84	<u>32.00</u> 192,00	- -	<u>0.64</u> 3,84	
98	+С111-1522 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,0015	<u>129115.92</u> 193,67	<u>125833.33</u> 188,75	<u>750.91</u> 1,13	<u>2531.68</u> 3,79	80 км.
99	+С1630-981 варіант 16	Трійник 32, ПП КАН	шт	5	<u>36.87</u> 184,35	<u>36.00</u> 180,00	<u>0.15</u> 0,75	<u>0.72</u> 3,60	80 км.
100	+С1630-981 варіант 22	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>89.89</u> 179,78	<u>85.20</u> 170,40	<u>2.93</u> 5,86	<u>1.76</u> 3,52	80 км.
101	С111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,88	<u>198.92</u> 175,05	<u>194.19</u> 170,89	<u>0.83</u> 0,73	<u>3.9</u> 3,43	80 км.
102	&С111-1722-4 варіант 1	Дюбель F1 8 x 4 x 45	шт	60	<u>2.91</u> 174,60	<u>1.20</u> 72,00	<u>1.65</u> 99,00	<u>0.06</u> 3,60	80 км.
103	+С1630-981 варіант 1	Трійник 20, ПП КАН	шт	8	<u>21.35</u> 170,80	<u>18.00</u> 144,00	<u>2.93</u> 23,44	<u>0.42</u> 3,36	80 км.
104	С130-915	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100 мм	шт	1	<u>166.99</u> 166,99	<u>160.72</u> 160,72	<u>3</u> 3,00	<u>3.27</u> 3,27	80 км.
105	&С111-62-41- й варіант 3	Коліно фікс. з вушками з різьб.внутр. 25-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>81.4</u> 162,80	<u>79.79</u> 159,58	<u>0.01</u> 0,02	<u>1.6</u> 3,20	80 км.
106	&С113-1794-1 варіант 3	Ніпель 1/2" з/з нікель	шт	4	<u>37.92</u> 151,68	<u>37.00</u> 148,00	<u>0.18</u> 0,72	<u>0.74</u> 2,96	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
107	C111-311	Каболка	т	0,00138	<u>107529,06</u> 148,39	<u>104355,81</u> 144,01	<u>1064,84</u> 1,47	<u>2108,41</u> 2,91	80 км.
108	+C1630-981 варіант 25	Коліно 45 ° 32, ПП КАН	шт	4	<u>34,75</u> 139,00	<u>34,00</u> 136,00	<u>0,07</u> 0,28	<u>0,68</u> 2,72	80 км.
109	+C1630-981 варіант 12	Перехід (футорка) 3/4" x 1/2" з/в нікель	шт	2	<u>68,27</u> 136,54	<u>64,00</u> 128,00	<u>2,93</u> 5,86	<u>1,34</u> 2,68	80 км.
110	&C113-1869-1 варіант 1	Обвід 32, ПП КАН	шт	1	<u>132,78</u> 132,78	<u>130,00</u> 130,00	<u>0,18</u> 0,18	<u>2,6</u> 2,60	80 км.
111	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,000928	<u>134381,01</u> 124,71	<u>130564,12</u> 121,16	<u>1181,97</u> 1,10	<u>2634,92</u> 2,45	80 км.
112	+C1630-981 варіант 23	Муфта з різьбою зовніш. 25-3/4", ПП КАН	шт	1	<u>115,19</u> 115,19	<u>110,00</u> 110,00	<u>2,93</u> 2,93	<u>2,26</u> 2,26	80 км.
113	&C130-917-2 варіант 5	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>56,4</u> 112,80	<u>52,30</u> 104,60	<u>2,99</u> 5,98	<u>1,11</u> 2,22	80 км.
114	C111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	шт	0,0192	<u>5505,16</u> 105,70	<u>5397,10</u> 103,62	<u>0,12</u> -	<u>107,94</u> 2,08	80 км.
115	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,444	<u>226,11</u> 100,39	<u>220,46</u> 97,88	<u>1,22</u> 0,54	<u>4,43</u> 1,97	80 км.
116	C111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12х50	шт	2,4	<u>39,99</u> 95,98	<u>39,18</u> 94,03	<u>0,03</u> 0,07	<u>0,78</u> 1,88	80 км.
117	C1113-74	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, I сорт	т	0,00088	<u>106902,28</u> 94,07	<u>103368,63</u> 90,96	<u>1437,53</u> 1,27	<u>2096,12</u> 1,84	80 км.
118	C113-357	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	0,4	<u>234,85</u> 93,94	<u>230,50</u> 92,20	<u>2,6</u> 1,04	<u>1,75</u> 0,70	80 км.
119	&C1-1848-2 варіант 1	Клапан зворотній 3/4" KFA пласт.шток	шт	1	<u>86,78</u> 86,78	<u>85,00</u> 85,00	<u>0,08</u> 0,08	<u>1,7</u> 1,70	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
120	+С1630-981 варіант 10	Коліно 45 ° 25, ПП КАН	шт	4	<u>20.47</u> 81,88	<u>20.00</u> 80,00	<u>0.07</u> 0,28	<u>0.4</u> 1,60	80 км.
121	+С142-10-2 варіант 1	Вода	м3	1,8	<u>42.1</u> 75,78	<u>42.10</u> 75,78	- -	- -	С142-10-2
122	&С113-1194- 11Д-1 варіант 1	Перехідник Д 25/20 мм, нв ПП КАН	шт	5	<u>14.7</u> 73,50	<u>14.00</u> 70,00	<u>0.41</u> 2,05	<u>0.29</u> 1,45	80 км.
123	+С1630-981 варіант 11	Трійник 1/2",ВВВ нікель	шт	2	<u>35.63</u> 71,26	<u>32.00</u> 64,00	<u>2.93</u> 5,86	<u>0.7</u> 1,40	80 км.
124	С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,00216	<u>32838.86</u> 70,93	<u>31457.23</u> 67,95	<u>737.73</u> 1,59	<u>643.9</u> 1,39	80 км.
125	+С1630-981 варіант 4	Муфта 25, ПП КАН	шт	5	<u>13.33</u> 66,65	<u>13.00</u> 65,00	<u>0.07</u> 0,35	<u>0.26</u> 1,30	80 км.
126	&С130-917-2 варіант 6	Муфта ПЕ з різьбою зовніш. 32 х 3/4" ПП КАН	шт	1	<u>65.4</u> 65,40	<u>65.40</u> 65,40	- -	- -	
127	С111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00576	<u>11062.28</u> 63,72	<u>9946.30</u> 57,29	<u>899.07</u> 5,18	<u>216.91</u> 1,25	80 км.
128	+С1630-981 варіант 18	Перехідник 32/25, нв ПП КАН	шт	3	<u>18.29</u> 54,87	<u>15.00</u> 45,00	<u>2.93</u> 8,79	<u>0.36</u> 1,08	80 км.
129	+С1630-981 варіант 9	Трійник 25, ПП КАН	шт	2	<u>23.39</u> 46,78	<u>20.00</u> 40,00	<u>2.93</u> 5,86	<u>0.46</u> 0,92	80 км.
130	&С111-62-41- Й варіант 5	Муфта з різьбою зовніш. 25-3/4", ПП КАН	шт	1	<u>45.91</u> 45,91	<u>45.00</u> 45,00	<u>0.01</u> 0,01	<u>0.9</u> 0,90	80 км.
131	+С1630-981 варіант 17	Трійник редукційний 32/25/32, ПП КАН	шт	1	<u>42.77</u> 42,77	<u>39.00</u> 39,00	<u>2.93</u> 2,93	<u>0.84</u> 0,84	80 км.
132	С111-136	Дюбелі з каліброваною головкою [в обоймах] 2,5х48,5 мм	т	0,00064	<u>56512.81</u> 36,17	<u>54666.99</u> 34,99	<u>737.73</u> 0,47	<u>1108.09</u> 0,71	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
133	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	0,2748	<u>131,12</u> 36,03	<u>127,72</u> 35,10	<u>0,83</u> 0,23	<u>2,57</u> 0,70	80 км.
134	+C1630-981 варіант 19	Перехідник 32/20, нв ПП КАН	шт	2	<u>17,27</u> 34,54	<u>14,00</u> 28,00	<u>2,93</u> 5,86	<u>0,34</u> 0,68	80 км.
135	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0004	<u>76225,61</u> 30,49	<u>74073,47</u> 29,63	<u>657,52</u> 0,26	<u>1494,62</u> 0,60	80 км.
136	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,00058	<u>41884,47</u> 24,29	<u>40325,48</u> 23,39	<u>737,73</u> 0,43	<u>821,26</u> 0,47	80 км.
137	C111-596-1	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00156	<u>12035,32</u> 18,78	<u>10596,06</u> 16,53	<u>1203,27</u> 1,88	<u>235,99</u> 0,37	80 км.
138	+C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,002	<u>8991,93</u> 17,98	<u>8300,00</u> 16,60	<u>515,62</u> 1,03	<u>176,31</u> 0,35	80 км.
139	C1541-64	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,004	<u>3916,34</u> 15,67	<u>3810,31</u> 15,24	<u>29,24</u> 0,12	<u>76,79</u> 0,31	80 км.
140	C1541-63	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,007	<u>2163,1</u> 15,14	<u>2102,51</u> 14,72	<u>18,18</u> 0,13	<u>42,41</u> 0,29	80 км.
141	C1545-159	Очіс льняний	т	0,000398	<u>26813,19</u> 10,67	<u>25438,55</u> 10,12	<u>848,89</u> 0,34	<u>525,75</u> 0,21	80 км.
142	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00007	<u>129115,92</u> 9,04	<u>125833,33</u> 8,81	<u>750,91</u> 0,05	<u>2531,68</u> 0,18	80 км.
143	+C1546-54 варіант 1	Пароніт	т	0,000056	<u>154281,71</u> 8,64	<u>150085,26</u> 8,40	<u>1171,32</u> 0,07	<u>3025,13</u> 0,17	80 км.
144	C111-1608	Дрантя	кг	0,565	<u>13,12</u> 7,41	<u>11,10</u> 6,27	<u>1,76</u> 0,99	<u>0,26</u> 0,15	80 км.
145	C1546-54	Пароніт	т	0,000044	<u>154281,71</u> 6,79	<u>150085,26</u> 6,60	<u>1171,32</u> 0,05	<u>3025,13</u> 0,14	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат							
146	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,0432	<u>4,9416</u> 0,21	<u>4,9416</u> 0,21			
147	C1999-9010	Стиснене повітря	м3	428,4	<u>0,07223</u> 30,94	<u>0,07223</u> 30,94			
148	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,1411	<u>184,55</u> 26,04	<u>184,55</u> 26,04			
		Разом	грн.		57,19	57,19			
		Разом по розділу III	грн.		273114,32	265787,13	1983,43	5343,76	
		<u>IV. Устаткування</u>							
149	+560110-55 варіант 1	Бак-запасу питної води 1000л. в к-ті з краном	шт	1	<u>16485,63</u> 16485,63	<u>15970,00</u> 15970,00	<u>479,10</u> 479,10	<u>36,53</u> 36,53	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>16485,63</u> 16485,63	<u>15970,00</u> 15970,00	<u>479,10</u> 479,10	<u>36,53</u> 36,53	
150	&290518-4149-1-1 варіант 1	Кран-комплект пожежний Ду-25 HW-25N-20	шт	2	<u>3077,28</u> 6154,56	<u>2961,00</u> 5922,00	<u>88,83</u> 177,66	<u>27,45</u> 54,90	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>3077,28</u> 6154,56	<u>2961,00</u> 5922,00	<u>88,83</u> 177,66	<u>27,45</u> 54,90	
		Разом по розділу IV	грн.		22640,19	21892,00	656,76	91,43	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.		22640,19	21892,00	656,76	91,43	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	84,391					
		Стиснене повітря	м3	428,4					
		Мастильні матеріали	кг	1,546					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Гідравлічна рідина	кг	0,049					
		Бензин	л	27,352					
		Дизельне паливо	л	2,129					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-010
систему опалення**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
								всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	639,53	80,81				
3	27	Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,8					
4		робітниками-будівельниками	люд.год	68,8	80,52				
5		Витрати труда робітників-монтажників	розряд	3,8					
6		Середній розряд робіт, що виконуються	люд.год	59,44	80,80				
7		робітниками-монтажниками	розряд	3,8					
7.1		Витрати труда робітників, зайнятих	розряд						
		керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,8					
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд						
		керуванням та обслуговуванням машин	розряд						
		Витрати робітників, заробітна плата яких	розряд						
		враховується в складі:	розряд						
		загальновиробничих витрат	розряд	73,78	127,71				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	841,55					
	Середній розряд робіт		розряд	3,8					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	14,2897	<u>366,56</u> 5238,03				
9	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	33,948	<u>144,83</u> 4916,69				
10	КБМ204-202	Агрегати зварювальні пересувні з дизельним двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	2,66	<u>310,08</u> 824,81				
11	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,781675	<u>659,25</u> 515,32				
12	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	10,069	<u>40,09</u> 403,67				
13	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	1,29	<u>293,45</u> 378,55				
14	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²]	маш. год	20,488	<u>15,55</u> 318,59				
15	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,817	<u>343,63</u> 280,75				
16	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,794475	<u>292,63</u> 232,49				
17	КБМ233-601	Свердлильний пристрій НССВ-6D HIDROSTRESS	маш. год	3,61	<u>56,62</u> 204,40				
18	КБМ215-2701	Електростанції пересувні (при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів), потужність 60 кВт	маш. год	0,14	<u>981,91</u> 137,47				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		13450,77				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Бензин	кг	50,943					
		Дизельне паливо	кг	18,778					
		Електроенергія	кВт-год	121,733					
		Мастильні матеріали	кг	3,689					
		Гідравлічна рідина	кг	0,093					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
19	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	25,8					
20	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	7,94					
21	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	0,14					
22	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	0,127					
23	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,21515					
24	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	17,952					
25	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	2,47					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
26	&C130-559-10 варіант 1	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 1400 мм 2, 6 кВт	шт	12	<u>13136,92</u> 157643,04	<u>12855,00</u> 154260,00	<u>24,33</u> 291,96	<u>257,59</u> 3091,08	80 км.
27	&C130-1158-1	Міні термоголовка з поз "0" (6-30) HERZ	шт	18	<u>1359,24</u> 24466,32	<u>1332,00</u> 23976,00	<u>0,59</u> 10,62	<u>26,65</u> 479,70	80 км.
28	&C113-1353-2	Труба stabi Д 25x3,5 PN20, ПП КАН	м	120	<u>173,61</u> 20833,20	<u>170,00</u> 20400,00	<u>0,21</u> 25,20	<u>3,4</u> 408,00	80 км.
29	&C130-559-9- 4Г варіант 1	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 1000 мм 1, 86 кВт	шт	2	<u>10315,57</u> 20631,14	<u>10091,00</u> 20182,00	<u>22,3</u> 44,60	<u>202,27</u> 404,54	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	&C1551-13-СП1	ПІДСТАВКА ТЕРМОJET ДЛЯ ЗОВНІШНІХ БЛОКІВ ТЕПЛОВИХ НАСОСІВ ТА КОНДИЦІОНЕРІВ ДО 430 КГ	шт	1	<u>14036,02</u> 14036,02	<u>13662,00</u> 13662,00	<u>98,8</u> 98,80	<u>275,22</u> 275,22	80 км.
31	&C111-12549-27 варіант 1	Труба сталева водогазопроводна Д 168x5,0 мм	м.	10	<u>1146,64</u> 11466,40	<u>1078,06</u> 10780,60	<u>46,1</u> 461,00	<u>22,48</u> 224,80	80 км.
32	&C1630-536-1-4E	Клапан термостатичний кутовий 1/2" TS-90 HERZ	шт	18	<u>625,47</u> 11258,46	<u>613,00</u> 11034,00	<u>0,21</u> 3,78	<u>12,26</u> 220,68	80 км.
33	&C130-254-1-3Э варіант 1	Розподільча гребінка K52B.150(300) (К-2+1 вниз)	комплект	1	<u>11050,17</u> 11050,17	<u>10830,00</u> 10830,00	<u>3,5</u> 3,50	<u>216,67</u> 216,67	80 км.
34	&C111-1678-3	Стрічка зі спіненого каучуку самоклеюча K-FLEX ST 3 мм x 50 мм	м	364,6896	<u>27,48</u> 10021,67	<u>26,60</u> 9700,74	<u>0,34</u> 123,99	<u>0,54</u> 196,94	80 км.
35	&C130-1104-1	Вентиль запірний кут. 1/2" RL-1 HERZ	шт	18	<u>522,42</u> 9403,56	<u>512,00</u> 9216,00	<u>0,18</u> 3,24	<u>10,24</u> 184,32	80 км.
36	&C113-1356-1-3H варіант 1	Труба stabi Д 63x10,5 PN20, ПП КАН	м	16	<u>587,71</u> 9403,36	<u>575,00</u> 9200,00	<u>1,19</u> 19,04	<u>11,52</u> 184,32	80 км.
37	&C113-1354-1-3M	Труба stabi Д 32x4,4 PN20, ПП КАН	м	36	<u>259,18</u> 9330,48	<u>253,60</u> 9129,60	<u>0,5</u> 18,00	<u>5,08</u> 182,88	80 км.
38	+C1630-131 варіант 1	Американка-згін 2" пряма нікель fado SN01	шт	4	<u>2240,69</u> 8962,76	<u>2195,00</u> 8780,00	<u>1,75</u> 7,00	<u>43,94</u> 175,76	80 км.
39	&C130-559-8-4B варіант 1	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 800 мм 1, 49 кВт	шт	1	<u>8691,61</u> 8691,61	<u>8507,00</u> 8507,00	<u>14,19</u> 14,19	<u>170,42</u> 170,42	80 км.
40	+C113-1816	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 63x2" мм	шт	6	<u>1434,3</u> 8605,80	<u>1406,00</u> 8436,00	<u>0,18</u> 1,08	<u>28,12</u> 168,72	80 км.
41	&C113-1352-1 варіант 1	Труба stabi Д 20x2,8 PN20, ПП КАН	м	68	<u>125,88</u> 8559,84	<u>123,20</u> 8377,60	<u>0,21</u> 14,28	<u>2,47</u> 167,96	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
42	&C113-1355-1	Труба stabі Д40х6,7мм PN20, ПП КАН	м	24	<u>355.75</u> 8538,00	<u>348.00</u> 8352,00	<u>0.77</u> 18,48	<u>6.98</u> 167,52	80 км.
43	&C130-559-8-4В	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 700 мм 1, 3 кВт	шт	1	<u>7143.95</u> 7143,95	<u>6989.68</u> 6989,68	<u>14.19</u> 14,19	<u>140.08</u> 140,08	80 км.
44	&C130-559-7-4Б	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 600 мм 1, 11 кВт	шт	1	<u>6551.38</u> 6551,38	<u>6410.76</u> 6410,76	<u>12.16</u> 12,16	<u>128.46</u> 128,46	80 км.
45	&C130-559-6-4А	Радіатор Purmo Compact 22 500 x 500 мм 0, 93 кВт	шт	1	<u>5936.66</u> 5936,66	<u>5810.11</u> 5810,11	<u>10.14</u> 10,14	<u>116.41</u> 116,41	80 км.
46	&C1630-130-4	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель Fado	шт	8	<u>667.85</u> 5342,80	<u>653.50</u> 5228,00	<u>1.25</u> 10,00	<u>13.1</u> 104,80	80 км.
47	&C113-2154-1-3О варіант 2	Кран кульовий 2" нв, KFA метелик	шт	3	<u>1675</u> 5025,00	<u>1642.00</u> 4926,00	<u>0.16</u> 0,48	<u>32.84</u> 98,52	80 км.
48	&C1630-130-5	Американка-згін 2" пряма нікель Fado	шт	2	<u>2240.18</u> 4480,36	<u>2195.00</u> 4390,00	<u>1.25</u> 2,50	<u>43.93</u> 87,86	80 км.
49	+C113-1792 варіант 1	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	36	<u>119.73</u> 4310,28	<u>117.20</u> 4219,20	<u>0.18</u> 6,48	<u>2.35</u> 84,60	80 км.
50	&C113-1795-2	Муфта з різьбою зовнішньою Д 40-1 1/4", ПП КАН	шт	6	<u>659.46</u> 3956,76	<u>646.35</u> 3878,10	<u>0.18</u> 1,08	<u>12.93</u> 77,58	80 км.
51	&C113-2439-1	Термоізоляція Д 28/6 мм Climaflex	м	120	<u>25.7</u> 3084,00	<u>25.00</u> 3000,00	<u>0.2</u> 24,00	<u>0.5</u> 60,00	80 км.
52	+C113-1807	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 63х2" мм	шт	2	<u>1433.28</u> 2866,56	<u>1405.00</u> 2810,00	<u>0.18</u> 0,36	<u>28.1</u> 56,20	80 км.
53	&C1630-130-1	Американка-згін 1 1/2" пряма нікель Fado	шт	4	<u>667.85</u> 2671,40	<u>653.50</u> 2614,00	<u>1.25</u> 5,00	<u>13.1</u> 52,40	80 км.
54	+C113-1814 варіант 1	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 40х1 1/4" мм, ПП КАН	шт	4	<u>655.02</u> 2620,08	<u>642.00</u> 2568,00	<u>0.18</u> 0,72	<u>12.84</u> 51,36	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
55	&C113-2447-2 варіант 1	Термоізоляція каучук. K-FLEX 64/13 ST	м	16	<u>155,24</u> 2483,84	<u>152,00</u> 2432,00	<u>0,2</u> 3,20	<u>3,04</u> 48,64	80 км.
56	&C130-1181-2	Кран кульовий 2" нв fado, ручка	шт	2	<u>1212,02</u> 2424,04	<u>1187,48</u> 2374,96	<u>0,77</u> 1,54	<u>23,77</u> 47,54	80 км.
57	C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	10	<u>185,36</u> 1853,60	<u>180,48</u> 1804,80	<u>1,25</u> 12,50	<u>3,63</u> 36,30	80 км.
58	+C113-2064 варіант 1	Ніпель 2" з/з нікель fado N06	шт	4	<u>462,24</u> 1848,96	<u>453,00</u> 1812,00	<u>0,18</u> 0,72	<u>9,06</u> 36,24	80 км.
59	+C113-1710 варіант 1	Коліно 90 ° 63, ПП КАН	шт	10	<u>181,74</u> 1817,40	<u>178,00</u> 1780,00	<u>0,18</u> 1,80	<u>3,56</u> 35,60	80 км.
60	+C113-1877 варіант 1	Віб्रोкомпенсатор муфтовий Д 50 мм	шт	2	<u>882,48</u> 1764,96	<u>865,00</u> 1730,00	<u>0,18</u> 0,36	<u>17,3</u> 34,60	80 км.
61	+C1630-106 варіант 1	Фільтр гр. очистки 2" FADO	шт	1	<u>1745,95</u> 1745,95	<u>1681,50</u> 1681,50	<u>30,22</u> 30,22	<u>34,23</u> 34,23	80 км.
62	C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0423	<u>39140,88</u> 1655,66	<u>37553,79</u> 1588,53	<u>819,62</u> 34,67	<u>767,47</u> 32,46	80 км.
63	+C1630-129 варіант 1	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель Fado	шт	2	<u>813,96</u> 1627,92	<u>797,00</u> 1594,00	<u>1</u> 2,00	<u>15,96</u> 31,92	80 км.
64	&C113-2446-1	Термоізоляція 42/9 Climaflex	м	24	<u>66,61</u> 1598,64	<u>65,00</u> 1560,00	<u>0,3</u> 7,20	<u>1,31</u> 31,44	80 км.
65	+C1630-113 варіант 1	Група безпеки котла FADO 1" BG01NEW, до 50 кВт	комплект	1	<u>1568,74</u> 1568,74	<u>1536,00</u> 1536,00	<u>1,98</u> 1,98	<u>30,76</u> 30,76	80 км.
66	+C130-1178 варіант 1	Кран 3-ход. 15мм без ручки 1/2"x1/2" для манометра	шт	2	<u>784,07</u> 1568,14	<u>768,33</u> 1536,66	<u>0,37</u> 0,74	<u>15,37</u> 30,74	80 км.
67	+C113-2157 варіант 1	Кран кульовий 1 1/4" НВ KFA, ручка	шт	2	<u>752,76</u> 1505,52	<u>737,84</u> 1475,68	<u>0,16</u> 0,32	<u>14,76</u> 29,52	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
68	+C1630-986 варіант 1	Термоманометр 1/2" ДМТ 05080-1МПа,0-120оС осьовий	шт	2	<u>749,52</u> 1499,04	<u>733,82</u> 1467,64	<u>1</u> 2,00	<u>14,7</u> 29,40	80 км.
69	&C1551-40- СП1	Клей монтажний для спінених теплоізоляційних матеріалів	л	3,7488	<u>368,22</u> 1380,38	<u>360,00</u> 1349,57	<u>1</u> 3,75	<u>7,22</u> 27,06	80 км.
70	&C113-2438-1	Термоізоляція Д 22/6 мм Climaflex	м	68	<u>19,58</u> 1331,44	<u>19,00</u> 1292,00	<u>0,2</u> 13,60	<u>0,38</u> 25,84	80 км.
71	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,01665	<u>76225,61</u> 1269,16	<u>74073,47</u> 1233,32	<u>657,52</u> 10,95	<u>1494,62</u> 24,89	80 км.
72	+C113-1705 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм КАН	шт	88	<u>14,06</u> 1237,28	<u>13,60</u> 1196,80	<u>0,18</u> 15,84	<u>0,28</u> 24,64	80 км.
73	&C113-2440-1- ЗЛ	Термоізоляція Д 35/6 мм Climaflex	м	36	<u>31,82</u> 1145,52	<u>31,00</u> 1116,00	<u>0,2</u> 7,20	<u>0,62</u> 22,32	80 км.
74	&C130-474-1- ЗЯ варіант 1	Повітровідвідник Herz dn15 з відсікаючим клапаном 1/2"	шт	2	<u>502,06</u> 1004,12	<u>492,00</u> 984,00	<u>0,22</u> 0,44	<u>9,84</u> 19,68	80 км.
75	&C113-2301-1- ЗХ варіант 1	Клапан для підключення розширювального бака 1"х1"	шт	1	<u>897,23</u> 897,23	<u>875,00</u> 875,00	<u>4,64</u> 4,64	<u>17,59</u> 17,59	80 км.
76	+C113-1870 варіант 1	Обвід Д 25мм, ПП КАН	шт	11	<u>70,77</u> 778,47	<u>69,20</u> 761,20	<u>0,18</u> 1,98	<u>1,39</u> 15,29	80 км.
77	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,011	<u>67510,8</u> 742,62	<u>65624,43</u> 721,87	<u>562,63</u> 6,19	<u>1323,74</u> 14,56	80 км.
78	&C113-2154-1- ЗО варіант 1	Кран кульовий 3/4" нв, KFA метелик	шт	2	<u>360,22</u> 720,44	<u>353,00</u> 706,00	<u>0,16</u> 0,32	<u>7,06</u> 14,12	80 км.
79	+C113-1882 варіант 1	Хомут мет. (2 в.) 1 1/2" 48-53 мм з прокладкою та дюбелем	шт	20	<u>35,88</u> 717,60	<u>35,00</u> 700,00	<u>0,18</u> 3,60	<u>0,7</u> 14,00	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
80	+C1630-113 варіант 2	Манометр RF 63 AX 0-6 бар осьовий 1/4"	комплект	1	<u>630,34</u> 630,34	<u>616,00</u> 616,00	<u>1,98</u> 1,98	<u>12,36</u> 12,36	80 км.
81	&C1551-41- СП1	Очищувач для клею	л	0,8184	<u>666,17</u> 545,19	<u>653,00</u> 534,42	<u>0,11</u> 0,09	<u>13,06</u> 10,68	80 км.
82	&C113-2154-1- 30	Кран кульовий 1/2" нв, KFA метелик	шт	2	<u>270,46</u> 540,92	<u>265,00</u> 530,00	<u>0,16</u> 0,32	<u>5,3</u> 10,60	80 км.
83	&C113-1705-7	Коліно ПП 90° (PN20) KAN Д 40 мм	шт	12	<u>43,02</u> 516,24	<u>42,00</u> 504,00	<u>0,18</u> 2,16	<u>0,84</u> 10,08	80 км.
84	&C113-1040-1	Трійник редукційний Д 25/20/25 мм, ПП KAN	шт	22	<u>23,27</u> 511,94	<u>22,40</u> 492,80	<u>0,41</u> 9,02	<u>0,46</u> 10,12	80 км.
85	+C113-1797 варіант 1	Муфта 63, ПП KAN	шт	4	<u>113,4</u> 453,60	<u>111,00</u> 444,00	<u>0,18</u> 0,72	<u>2,22</u> 8,88	80 км.
86	C142-10-2	Вода	м3	10,09057	<u>42,1</u> 424,81	<u>42,10</u> 424,81	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
87	+C113-1718 варіант 1	Коліно 45 ° 63, ПП KAN	шт	2	<u>210,4</u> 420,80	<u>206,00</u> 412,00	<u>0,27</u> 0,54	<u>4,13</u> 8,26	80 км.
88	+C113-1871 варіант 1	Обвід Д 32 мм, ПП KAN	шт	3	<u>138,9</u> 416,70	<u>136,00</u> 408,00	<u>0,18</u> 0,54	<u>2,72</u> 8,16	80 км.
89	+C113-1793 варіант 1	Муфта Д 25 мм, ПП KAN	шт	30	<u>13,24</u> 397,20	<u>12,80</u> 384,00	<u>0,18</u> 5,40	<u>0,26</u> 7,80	80 км.
90	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00304	<u>129115,92</u> 392,51	<u>125833,33</u> 382,53	<u>750,91</u> 2,28	<u>2531,68</u> 7,70	80 км.
91	+C1630-118 варіант 1	Американка-згін 1/2" пряма нікель fado SN01	шт	2	<u>193,87</u> 387,74	<u>190,00</u> 380,00	<u>0,07</u> 0,14	<u>3,8</u> 7,60	80 км.
92	+C113-1884 варіант 1	2" 59 - 63 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюбелем	шт	10	<u>36,26</u> 362,60	<u>35,37</u> 353,70	<u>0,18</u> 1,80	<u>0,71</u> 7,10	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
93	C111-1708	Ключця просочене	кг	6,8	<u>51,33</u> 349,04	<u>49,12</u> 334,02	<u>1,2</u> 8,16	<u>1,01</u> 6,86	80 км.
94	&C113-1871-1	Обвід Д 40 мм ПП КАН	шт	2	<u>166,65</u> 333,30	<u>163,20</u> 326,40	<u>0,18</u> 0,36	<u>3,27</u> 6,54	80 км.
95	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,075	<u>4205,01</u> 315,38	<u>1930,00</u> 144,75	<u>2192,56</u> 164,44	<u>82,45</u> 6,19	80 км.
96	+C113-1201 варіант 1	Перехід приварний 50/40 мм	шт	2	<u>153,72</u> 307,44	<u>150,00</u> 300,00	<u>0,71</u> 1,42	<u>3,01</u> 6,02	80 км.
97	+C1630-103 варіант 1	Фільтр гр. очистки 1/2" FADO	шт	1	<u>293,78</u> 293,78	<u>284,00</u> 284,00	<u>4,02</u> 4,02	<u>5,76</u> 5,76	80 км.
98	&C113-1042-1 варіант 1	Трійник ПП 40x20x40 (PN 20) КАН	шт	4	<u>69,62</u> 278,48	<u>67,00</u> 268,00	<u>1,25</u> 5,00	<u>1,37</u> 5,48	80 км.
99	+C113-1866 варіант 2	Заглушка діам. 50 мм оцинкована	шт	2	<u>121,56</u> 243,12	<u>119,00</u> 238,00	<u>0,18</u> 0,36	<u>2,38</u> 4,76	80 км.
100	&C1630-540-9 варіант 1	Клапан зворотній 1/2" FADO	шт	1	<u>238,26</u> 238,26	<u>233,00</u> 233,00	<u>0,59</u> 0,59	<u>4,67</u> 4,67	80 км.
101	&C113-1041-1	Трійник редукційний Д 32/20/32 мм, ПП КАН	шт	6	<u>38,3</u> 229,80	<u>36,80</u> 220,80	<u>0,75</u> 4,50	<u>0,75</u> 4,50	80 км.
102	+C113-1795 варіант 1	Муфта Д 40 мм, ПП КАН	шт	6	<u>37,04</u> 222,24	<u>36,13</u> 216,78	<u>0,18</u> 1,08	<u>0,73</u> 4,38	80 км.
103	+C111-1513 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,0017	<u>129115,92</u> 219,50	<u>125833,33</u> 213,92	<u>750,91</u> 1,28	<u>2531,68</u> 4,30	80 км.
104	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00635	<u>34377,52</u> 218,30	<u>32883,83</u> 208,81	<u>819,62</u> 5,20	<u>674,07</u> 4,29	80 км.
105	+C113-1713 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 20 мм КАН	шт	12	<u>18,14</u> 217,68	<u>17,60</u> 211,20	<u>0,18</u> 2,16	<u>0,36</u> 4,32	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
106	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0024	<u>88485.93</u> 212,37	<u>86000.00</u> 206,40	<u>750.91</u> 1,80	<u>1735.02</u> 4,17	80 км.
107	+C113-1707 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм КАН	шт	8	<u>24.66</u> 197,28	<u>24.00</u> 192,00	<u>0.18</u> 1,44	<u>0.48</u> 3,84	80 км.
108	+C113-1794 варіант 1	Муфта Д 32 мм, ПП КАН	шт	9	<u>21.81</u> 196,29	<u>21.20</u> 190,80	<u>0.18</u> 1,62	<u>0.43</u> 3,87	80 км.
109	+C111-1522 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,0015	<u>129115.92</u> 193,67	<u>125833.33</u> 188,75	<u>750.91</u> 1,13	<u>2531.68</u> 3,79	80 км.
110	C111-1910	Свердлильні коронки В-373	шт	0,00822	<u>23159.6</u> 190,37	<u>22696.68</u> 186,57	<u>8.81</u> 0,07	<u>454.11</u> 3,73	80 км.
111	&C113-1196-1	Перехідник Д 32/25 мм, нв ПП КАН	шт	12	<u>15.11</u> 181,32	<u>14.40</u> 172,80	<u>0.41</u> 4,92	<u>0.3</u> 3,60	80 км.
112	C113-1880 варіант 1	Фіксатор подв. для труб до 25мм з дюбелем (крюк)	шт	30	<u>6.03</u> 180,90	<u>5.73</u> 171,90	<u>0.18</u> 5,40	<u>0.12</u> 3,60	80 км.
113	C1541-63	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,075	<u>2163.1</u> 162,23	<u>2102.51</u> 157,69	<u>18.18</u> 1,36	<u>42.41</u> 3,18	80 км.
114	+C113-2064 варіант 2	Ніпель 1" з/з нікель fado	шт	1	<u>161.34</u> 161,34	<u>158.00</u> 158,00	<u>0.18</u> 0,18	<u>3.16</u> 3,16	80 км.
115	+C113-1792 варіант 2	Муфта Д 20 мм, ПП КАН	шт	16	<u>9.98</u> 159,68	<u>9.60</u> 153,60	<u>0.18</u> 2,88	<u>0.2</u> 3,20	80 км.
116	+C113-1706 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	8	<u>18.14</u> 145,12	<u>17.60</u> 140,80	<u>0.18</u> 1,44	<u>0.36</u> 2,88	80 км.
117	&C113-1198-1	Перехідник Д 40/32, нв ПП КАН	шт	4	<u>33.55</u> 134,20	<u>32.48</u> 129,92	<u>0.41</u> 1,64	<u>0.66</u> 2,64	80 км.
118	+C113-1849 варіант 1	Перехідник для манометра 1/2" x M12" ПМ	шт	1	<u>122.58</u> 122,58	<u>120.00</u> 120,00	<u>0.18</u> 0,18	<u>2.4</u> 2,40	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
119	C113-2062 варіант 1	Ніпель 1/2" з/з нікель fado	шт	2	<u>57,74</u> 115,48	<u>56,43</u> 112,86	<u>0,18</u> 0,36	<u>1,13</u> 2,26	80 км.
120	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,0012	<u>88485,93</u> 106,18	<u>86000,00</u> 103,20	<u>750,91</u> 0,90	<u>1735,02</u> 2,08	80 км.
121	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,436	<u>226,11</u> 98,58	<u>220,46</u> 96,12	<u>1,22</u> 0,53	<u>4,43</u> 1,93	80 км.
122	C113-357	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	0,4	<u>234,85</u> 93,94	<u>230,50</u> 92,20	<u>2,6</u> 1,04	<u>1,75</u> 0,70	80 км.
123	&C113-1844-1	Різьба Д 40мм	шт	2	<u>44,49</u> 88,98	<u>43,44</u> 86,88	<u>0,18</u> 0,36	<u>0,87</u> 1,74	80 км.
124	&C113-1194- 11Д-1	Перехідник Д 25/20 мм, нв ПП КАН	шт	6	<u>14,29</u> 85,74	<u>13,60</u> 81,60	<u>0,41</u> 2,46	<u>0,28</u> 1,68	80 км.
125	+C113-1714 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	4	<u>19,77</u> 79,08	<u>19,20</u> 76,80	<u>0,18</u> 0,72	<u>0,39</u> 1,56	80 км.
126	C111-1846	Болти анкерні	т	0,0014	<u>54842,41</u> 76,78	<u>53115,42</u> 74,36	<u>651,65</u> 0,91	<u>1075,34</u> 1,51	80 км.
127	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0017888	<u>41884,47</u> 74,92	<u>40325,48</u> 72,13	<u>737,73</u> 1,32	<u>821,26</u> 1,47	80 км.
128	+C113-1880 варіант 2	Фіксатор подв. для труб до 20мм з дюбелем (крюк)	шт	20	<u>3,11</u> 62,20	<u>2,87</u> 57,40	<u>0,18</u> 3,60	<u>0,06</u> 1,20	80 км.
129	C1546-54	Пароніт	т	0,000344	<u>154281,71</u> 53,07	<u>150085,26</u> 51,63	<u>1171,32</u> 0,40	<u>3025,13</u> 1,04	80 км.
130	C111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	шт	0,0096	<u>5505,16</u> 52,85	<u>5397,10</u> 51,81	<u>0,12</u> -	<u>107,94</u> 1,04	80 км.
131	C111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12х50	шт	1,2	<u>39,99</u> 47,99	<u>39,18</u> 47,02	<u>0,03</u> 0,04	<u>0,78</u> 0,93	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
132	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00035	<u>134381.01</u> 47,03	<u>130564.12</u> 45,70	<u>1181.97</u> 0,41	<u>2634.92</u> 0,92	80 км.
133	+C1530-155 варіант 1	Перехід (футорка) 1"x1/2" з/в нікель fado	10шт	0,2	<u>164.25</u> 32,85	<u>161.00</u> 32,20	<u>0.03</u> 0,01	<u>3.22</u> 0,64	80 км.
134	C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,35	<u>71.17</u> 24,91	<u>68.94</u> 24,13	<u>0.83</u> 0,29	<u>1.4</u> 0,49	80 км.
135	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00027	<u>88485.93</u> 23,89	<u>86000.00</u> 23,22	<u>750.91</u> 0,20	<u>1735.02</u> 0,47	80 км.
136	+C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,002	<u>8991.93</u> 17,98	<u>8300.00</u> 16,60	<u>515.62</u> 1,03	<u>176.31</u> 0,35	80 км.
137	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00152	<u>11062.28</u> 16,81	<u>9946.30</u> 15,12	<u>899.07</u> 1,37	<u>216.91</u> 0,32	80 км.
138	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,84	<u>19.37</u> 16,27	<u>5.79</u> 4,86	<u>13.2</u> 11,09	<u>0.38</u> 0,32	80 км.
139	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	0,08	<u>131.12</u> 10,49	<u>127.72</u> 10,22	<u>0.83</u> 0,07	<u>2.57</u> 0,20	80 км.
140	C1545-159	Очіс льняний	т	0,00039	<u>26813.19</u> 10,46	<u>25438.55</u> 9,92	<u>848.89</u> 0,33	<u>525.75</u> 0,21	80 км.
141	C111-596-1	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00078	<u>12035.32</u> 9,39	<u>10596.06</u> 8,26	<u>1203.27</u> 0,94	<u>235.99</u> 0,19	80 км.
142	C1541-64	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,002	<u>3916.34</u> 7,83	<u>3810.31</u> 7,62	<u>29.24</u> 0,06	<u>76.79</u> 0,15	80 км.
143	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,12	<u>64.32</u> 7,72	<u>43.30</u> 5,20	<u>19.76</u> 2,37	<u>1.26</u> 0,15	80 км.
144	C1541-67-1	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,002	<u>2488.35</u> 4,98	<u>2366.38</u> 4,73	<u>73.18</u> 0,15	<u>48.79</u> 0,10	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
145	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат	шт	0,02	<u>248,2</u> 4,96	<u>242,78</u> 4,86	<u>0,55</u> 0,01	<u>4,87</u> 0,09	80 км.
146	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,238	<u>4,9416</u> 1,18	<u>4,9416</u> 1,18			
147	C1999-9010	Стиснене повітря	м3	1625,4	<u>0,07223</u> 117,40	<u>0,07223</u> 117,40			
148	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,6007	<u>184,55</u> 110,87	<u>184,55</u> 110,87			
		Разом	грн.		229,45	229,45			
		Разом по розділу III	грн.		456282,80	445658,19	1692,22	8932,39	
		<u>IV. Устаткування</u>							
149	&1504-19122-1	Тепловий насос "повітря-вода" EVIPOWER CH-HP42UMNM (16,7 кВт, 25,8А) CH-HP42 Cooper&Hunter	шт	1	<u>406874,21</u> 406874,21	<u>391500,00</u> 391500,00	<u>11745,00</u> 11745,00	<u>3629,21</u> 3629,21	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>406874,21</u> 406874,21	<u>391500,00</u> 391500,00	<u>11745,00</u> 11745,00	<u>3629,21</u> 3629,21	
150	&1808-1001-5	Насос циркуляційний WILO TOP-S 40/10F	шт	1	<u>38610,96</u> 38610,96	<u>37152,00</u> 37152,00	<u>1114,56</u> 1114,56	<u>344,40</u> 344,40	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>38610,96</u> 38610,96	<u>37152,00</u> 37152,00	<u>1114,56</u> 1114,56	<u>344,40</u> 344,40	
151	&15062-6048-2	Бак-накопичувач під тепловий насос "KUYDYCH" 500л.в посиленій ізоляції, підключення ф2" "KUYDYCH	шт	1	<u>23853,33</u> 23853,33	<u>22952,00</u> 22952,00	<u>688,56</u> 688,56	<u>212,77</u> 212,77	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>23853,33</u> 23853,33	<u>22952,00</u> 22952,00	<u>688,56</u> 688,56	<u>212,77</u> 212,77	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
152	&1808-1001-7	Циркуляційний насос Grundfos UPS 32/7 180мм	шт	2	<u>8917,35</u> 17834,70	<u>8580,40</u> 17160,80	<u>257,41</u> 514,82	<u>79,54</u> 159,08	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>8917,35</u> 17834,70	<u>8580,40</u> 17160,80	<u>257,41</u> 514,82	<u>79,54</u> 159,08	
153	&1808-1001-6	Насосная группа 1" без змішувача в кожусі під насосбазою 180мм НГ - 51	шт	2	<u>8698,69</u> 17397,38	<u>8370,00</u> 16740,00	<u>251,10</u> 502,20	<u>77,59</u> 155,18	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>8698,69</u> 17397,38	<u>8370,00</u> 16740,00	<u>251,10</u> 502,20	<u>77,59</u> 155,18	
154	&15062-6048-3	Розширювальний бак Aquasystem VRV 100 л д/опалення(вертик.) 1" VRV 100	шт	1	<u>4561,36</u> 4561,36	<u>4389,00</u> 4389,00	<u>131,67</u> 131,67	<u>40,69</u> 40,69	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>4561,36</u> 4561,36	<u>4389,00</u> 4389,00	<u>131,67</u> 131,67	<u>40,69</u> 40,69	
		Разом по розділу IV	грн.		509131,94	489893,80	14696,81	4541,33	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.		509131,94	489893,80	14696,81	4541,33	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	121,971					
		Стиснене повітря	м3	1625,4					
		Мастильні матеріали	кг	4,29					
		Гідравлічна рідина	кг	0,093					
		Бензин	л	68,842					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Дизельне паливо	л	22,091					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-011
влаштування припливно-витяжної системи вентиляції**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					всього, грн.	відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	1083,03	75,97				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,3					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	48	81,51				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,9					
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	295,2	110,61				
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	17,9	83,28				
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,1					
8		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
8.1		загальновиборничих витрат	люд.год	144,35	127,66				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1588,48					
		Середній розряд робіт	розряд	4,1					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	10,375925	<u>366.56</u> 3803,40				
10	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	26,822366	<u>40.09</u> 1075,31				
11	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,36	<u>680.22</u> 244,88				
12	КБМ233-201	Машины свердлильні електричні	маш. год	38,84	<u>6.29</u> 244,30				
13	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	1,584485	<u>150.83</u> 238,99				
14	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,223	<u>659.25</u> 147,01				
15	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,3	<u>293.45</u> 88,04				
16	КБМ233-1002	Верстати свердлильні	маш. год	4,44	<u>5.13</u> 22,78				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		5864,71				
		Бензин	кг	32,568					
		Дизельне паливо	кг	3,323					
		Електроенергія	кВт-год	150,57					
		Мастильні матеріали	кг	3,363					
		Гідравлічна рідина	кг	0,38					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
17	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	58,723597					

		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>									
18	+C130-1128 варіант 2	Повітроводи до Р 2400 ст. оц. 0,7 мм	м2	130,64	<u>1141,91</u> 149179,12	<u>1114,40</u> 145585,22	<u>5,12</u> 668,88	<u>22,39</u> 2925,02	80 км.		
19	+C130-1128 варіант 1	Повітроводи Р 1200-1600 ст. оц. 0,7 мм	м2	97,52	<u>1141,91</u> 111359,06	<u>1114,40</u> 108676,29	<u>5,12</u> 499,30	<u>22,39</u> 2183,47	80 км.		
20	+C130-1125 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	39,85	<u>1003,19</u> 39977,12	<u>978,40</u> 38989,24	<u>5,12</u> 204,03	<u>19,67</u> 783,85	80 км.		
21	+C130-1126	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр від 250 до 450 мм	м2	31,43	<u>983,9</u> 30923,98	<u>960,00</u> 30172,80	<u>4,61</u> 144,89	<u>19,29</u> 606,29	80 км.		
22	&C114-97-14 варіант 1	Теплова ізоляція 50 мм ALU LAMELLA MAT Rockwool	м2	68,35136	<u>419,5</u> 28673,40	<u>411,00</u> 28092,41	<u>0,27</u> 18,45	<u>8,23</u> 562,54	80 км.		
23	+C130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	24,86	<u>894,21</u> 22230,06	<u>872,80</u> 21697,81	<u>3,88</u> 96,46	<u>17,53</u> 435,79	80 км.		
24	&C111-1756-9 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 1000x400	шт	8	<u>2645,27</u> 21162,16	<u>2591,00</u> 20728,00	<u>2,4</u> 19,20	<u>51,87</u> 414,96	80 км.		
25	&C1632-102-2 варіант 1	Герметик силіконовий водостійкий	л	15,00856	<u>1119,44</u> 16801,18	<u>1096,43</u> 16455,84	<u>1,06</u> 15,91	<u>21,95</u> 329,43	80 км.		
26	&1704-20642-7 варіант 2	Фільтр прямокутний ФБК 600x500-4	шт	2	<u>7221,93</u> 14443,86	<u>7073,00</u> 14146,00	<u>7,32</u> 14,64	<u>141,61</u> 283,22	80 км.		
27	&C1545-291-2	Шпилька 8x1000 мм	шт	389,25531	<u>29,96</u> 11662,09	<u>29,00</u> 11288,40	<u>0,37</u> 144,02	<u>0,59</u> 229,67	80 км.		
28	+C130-248 варіант 1	Шумопоглинач каналний прямокутний 600x350/1000	шт	1	<u>11372,98</u> 11372,98	<u>11112,00</u> 11112,00	<u>37,98</u> 37,98	<u>223</u> 223,00	80 км.		

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	&C113-48-2 варіант 1	Труба димова Д 115/215 мм нерж.0, 8мм/нерж.0,5 L=1,0 м	шт	9	<u>1253,77</u> 11283,93	<u>1238,00</u> 11142,00	<u>6,44</u> 57,96	<u>9,33</u> 83,97	80 км.
30	&C111-1756- 25	Решітка фасадна Д 500	шт	3	<u>3653,97</u> 10961,91	<u>3577,00</u> 10731,00	<u>5,32</u> 15,96	<u>71,65</u> 214,95	80 км.
31	+C1630-83	Кронштейни та підставки під устаткування із сортової сталі	кг	110	<u>82,81</u> 9109,10	<u>80,46</u> 8850,60	<u>0,73</u> 80,30	<u>1,62</u> 178,20	80 км.
32	&C111-1756-8 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 450x200	шт	10	<u>886,72</u> 8867,20	<u>868,00</u> 8680,00	<u>1,33</u> 13,30	<u>17,39</u> 173,90	80 км.
33	&C1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	30	<u>287,09</u> 8612,70	<u>280,00</u> 8400,00	<u>1,46</u> 43,80	<u>5,63</u> 168,90	80 км.
34	&C111-1756-8 варіант 2	Решітка двохрядна регульована РДР 500x200	шт	8	<u>961,18</u> 7689,44	<u>941,00</u> 7528,00	<u>1,33</u> 10,64	<u>18,85</u> 150,80	80 км.
35	+C130-248 варіант 2	Шумопоглинач каналний прямокутний 600x350/600	шт	1	<u>6839,08</u> 6839,08	<u>6667,00</u> 6667,00	<u>37,98</u> 37,98	<u>134,1</u> 134,10	80 км.
36	&C111-1756-8 варіант 3	Решітка двохрядна регульована РДР 600x250	шт	4	<u>1307,98</u> 5231,92	<u>1281,00</u> 5124,00	<u>1,33</u> 5,32	<u>25,65</u> 102,60	80 км.
37	+C130-1127	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, круглого перерізу, діаметр від 500 до 800 мм	м2	4,71	<u>1076,6</u> 5070,79	<u>1050,00</u> 4945,50	<u>5,49</u> 25,86	<u>21,11</u> 99,43	80 км.
38	&1704-20642-7 варіант 1	Фільтр прямокутний ФБК 600x350-4	шт	1	<u>4984,05</u> 4984,05	<u>4879,00</u> 4879,00	<u>7,32</u> 7,32	<u>97,73</u> 97,73	80 км.
39	&C130-231-6 варіант 1	Гнучка вставка ГВП 600x350 мм	шт	4	<u>1213,45</u> 4853,80	<u>1187,00</u> 4748,00	<u>2,66</u> 10,64	<u>23,79</u> 95,16	80 км.
40	&C130-231-11 варіант 1	Гнучка вставка Д 500 мм	шт	6	<u>736,09</u> 4416,54	<u>718,00</u> 4308,00	<u>3,66</u> 21,96	<u>14,43</u> 86,58	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
41	&C111-1800-1- 1 варіант 1	Металеve покриття з оцинкованої сталі для окожушки	м2	8,74	<u>485,49</u> 4243,18	<u>479,63</u> 4191,97	<u>2,25</u> 19,67	<u>3,61</u> 31,54	80 км.
42	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0549419	<u>76225,61</u> 4187,98	<u>74073,47</u> 4069,74	<u>657,52</u> 36,13	<u>1494,62</u> 82,11	80 км.
43	&C113-1885- 70	Хомут Д 550 мм	шт	8	<u>494,03</u> 3952,24	<u>479,00</u> 3832,00	<u>5,34</u> 42,72	<u>9,69</u> 77,52	80 км.
44	+C1630-466 варіант 2	Дросель-клапан 500x200	шт	3	<u>1299,79</u> 3899,37	<u>1256,00</u> 3768,00	<u>18,3</u> 54,90	<u>25,49</u> 76,47	80 км.
45	+C130-146	Віброізолятори пружинні ДО 40	шт	10	<u>368,39</u> 3683,90	<u>360,00</u> 3600,00	<u>1,17</u> 11,70	<u>7,22</u> 72,20	80 км.
46	&1704-20642-5	Фільтр ячеєковий уніфікований ФЯР 600x600	шт	1	<u>3641,73</u> 3641,73	<u>3563,00</u> 3563,00	<u>7,32</u> 7,32	<u>71,41</u> 71,41	80 км.
47	+C130-234 варіант 1	Шумоглушник Д 250/1000	шт	1	<u>3592,7</u> 3592,70	<u>3506,00</u> 3506,00	<u>16,25</u> 16,25	<u>70,45</u> 70,45	80 км.
48	&C130-163-6	Анемостат А125ВРФ	шт	11	<u>317,44</u> 3491,84	<u>311,00</u> 3421,00	<u>0,22</u> 2,42	<u>6,22</u> 68,42	80 км.
49	&C1555-217-3	Саморіз 4,2x16 мм	шт	6305	<u>0,55</u> 3467,75	<u>0,50</u> 3152,50	<u>0,04</u> 252,20	<u>0,01</u> 63,05	80 км.
50	&C188888-4-5	Дюбель М 8x28	шт	393,51531	<u>8,16</u> 3211,08	<u>8,00</u> 3148,12	<u>-</u> -	<u>0,16</u> 62,96	
51	&C1630-463-1	Дросель-клапан 400x200	шт	3	<u>1034,88</u> 3104,64	<u>1008,00</u> 3024,00	<u>6,59</u> 19,77	<u>20,29</u> 60,87	80 км.
52	+C130-280	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК400Ц, діаметр шахт 400 мм	шт	2	<u>1158,32</u> 2316,64	<u>1128,00</u> 2256,00	<u>7,61</u> 15,22	<u>22,71</u> 45,42	80 км.
53	&C130-231-9	Гнучка вставка 280x280 мм	шт	2	<u>1044,61</u> 2089,22	<u>1020,00</u> 2040,00	<u>4,13</u> 8,26	<u>20,48</u> 40,96	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
54	&C113-1885-9	Хомут Д 400 мм	шт	6	<u>345.64</u> 2073,84	<u>335.30</u> 2011,80	<u>3.56</u> 21,36	<u>6.78</u> 40,68	80 км.
55	&C113-1885-6	Хомут Д 250 мм	шт	10	<u>191.45</u> 1914,50	<u>187.52</u> 1875,20	<u>0.18</u> 1,80	<u>3.75</u> 37,50	80 км.
56	&C111-1683-2	Скотч фольгований 50 мм	м	229,1784	<u>7.52</u> 1723,42	<u>7.36</u> 1686,75	<u>0.01</u> 2,29	<u>0.15</u> 34,38	80 км.
57	&C130-1124-24	Повітропровід гнучкий Д125мм	м	11	<u>152.72</u> 1679,92	<u>149.00</u> 1639,00	<u>0.73</u> 8,03	<u>2.99</u> 32,89	80 км.
58	&C113-48-2 варіант 2	Трійник з лійкою для зливу конденсату Д 115/215 мм нерж.0,8мм/нерж.0,5	шт	1	<u>1598.34</u> 1598,34	<u>1580.00</u> 1580,00	<u>6.44</u> 6,44	<u>11.9</u> 11,90	80 км.
59	+C1630-466 варіант 1	Дросель-клапан 600x200	шт	1	<u>1589.47</u> 1589,47	<u>1540.00</u> 1540,00	<u>18.3</u> 18,30	<u>31.17</u> 31,17	80 км.
60	&C1545-291-5	Шпилька 10x1000 мм	шт	24,26	<u>60.63</u> 1470,88	<u>59.00</u> 1431,34	<u>0.44</u> 10,67	<u>1.19</u> 28,87	80 км.
61	&C113-48-2 варіант 3	Відвід 90 гр. Д 115/215 мм нерж.0,8мм/нерж.0,5	шт	1	<u>1346.46</u> 1346,46	<u>1330.00</u> 1330,00	<u>6.44</u> 6,44	<u>10.02</u> 10,02	80 км.
62	+C130-281	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК450Ц, діаметр шахт 450 мм	шт	1	<u>1314.93</u> 1314,93	<u>1280.00</u> 1280,00	<u>9.15</u> 9,15	<u>25.78</u> 25,78	80 км.
63	&C111-1756-15 варіант 1	Решітка однорядна регульована 200x100	шт	7	<u>181.9</u> 1273,30	<u>177.00</u> 1239,00	<u>1.33</u> 9,31	<u>3.57</u> 24,99	80 км.
64	C111-1109	Рифлений прокат гарячекатаний в листах с обрізними кромками ромбічного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина основи листа 2,5 мм	т	0,042	<u>30126.69</u> 1265,32	<u>29339.79</u> 1232,27	<u>562.63</u> 23,63	<u>224.27</u> 9,42	80 км.
65	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,018	<u>68127.37</u> 1226,29	<u>66800.53</u> 1202,41	<u>819.69</u> 14,75	<u>507.15</u> 9,13	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
66	&C113-1885-5 варіант 1	Скоба димохідна с. нерж. Д 215 мм	шт	9	<u>134,82</u> 1213,38	<u>132,00</u> 1188,00	<u>0,18</u> 1,62	<u>2,64</u> 23,76	80 км.
67	+C130-291 варіант 1	Зонти вентиляційних систем прямокутні із оцинкованої сталі, марка ЗП600х250Ц, периметр шахт 1700 мм	шт	1	<u>1187,5</u> 1187,50	<u>1152,00</u> 1152,00	<u>12,22</u> 12,22	<u>23,28</u> 23,28	80 км.
68	&C130-231-11	Гнучка вставка Д 400 мм	шт	2	<u>556,57</u> 1113,14	<u>542,00</u> 1084,00	<u>3,66</u> 7,32	<u>10,91</u> 21,82	80 км.
69	&C113-48-2 варіант 4	Перехід Д 115/215 мм-Д114 нерж.0, 8мм/нерж.0,5	шт	1	<u>862,86</u> 862,86	<u>850,00</u> 850,00	<u>6,44</u> 6,44	<u>6,42</u> 6,42	80 км.
70	&C130-231-8 варіант 1	Гнучка вставка Д 250 мм	шт	2	<u>334,86</u> 669,72	<u>328,00</u> 656,00	<u>0,29</u> 0,58	<u>6,57</u> 13,14	80 км.
71	&C1630-460-5	Дросель-клапан 150х150 мм	шт	1	<u>659,87</u> 659,87	<u>644,00</u> 644,00	<u>2,93</u> 2,93	<u>12,94</u> 12,94	80 км.
72	&C130-231-8 варіант 2	Гнучка вставка Д 100 мм	шт	4	<u>144,12</u> 576,48	<u>141,00</u> 564,00	<u>0,29</u> 1,16	<u>2,83</u> 11,32	80 км.
73	+C111-1151	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,01462	<u>39416,05</u> 576,26	<u>38560,00</u> 563,75	<u>562,63</u> 8,23	<u>293,42</u> 4,28	80 км.
74	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	4,33702	<u>131,12</u> 568,67	<u>127,72</u> 553,92	<u>0,83</u> 3,60	<u>2,57</u> 11,15	80 км.
75	&C1630-470-5	Клапан зворотній Д 250	шт	1	<u>563,71</u> 563,71	<u>549,00</u> 549,00	<u>3,66</u> 3,66	<u>11,05</u> 11,05	80 км.
76	&C1630-470-6	Клапан зворотній Д 100 мм	шт	2	<u>279,86</u> 559,72	<u>274,00</u> 548,00	<u>0,37</u> 0,74	<u>5,49</u> 10,98	80 км.
77	&C111-1756-16 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 350х100 мм	шт	1	<u>513,4</u> 513,40	<u>502,00</u> 502,00	<u>1,33</u> 1,33	<u>10,07</u> 10,07	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
78	+C130-278	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК250Ц, діаметр шахт 250 мм	шт	1	<u>509.03</u> 509,03	<u>496.00</u> 496,00	<u>3.05</u> 3,05	<u>9.98</u> 9,98	80 км.
79	+C130-277 варіант 1	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК100Ц, діаметр шахт 100 мм	шт	2	<u>230.55</u> 461,10	<u>224.00</u> 448,00	<u>2.03</u> 4,06	<u>4.52</u> 9,04	80 км.
80	+C130-277 варіант 3	Зонти вентиляційних систем круглі із нержавіючої сталі, діаметр шахт 115/215 мм	шт	1	<u>452.91</u> 452,91	<u>442.00</u> 442,00	<u>2.03</u> 2,03	<u>8.88</u> 8,88	80 км.
81	&C130-231-8 варіант 3	Гнучка вставка Д 125 мм	шт	2	<u>183.9</u> 367,80	<u>180.00</u> 360,00	<u>0.29</u> 0,58	<u>3.61</u> 7,22	80 км.
82	&C113-1885-5	Хомут Д 200 мм	шт	2	<u>160.83</u> 321,66	<u>157.50</u> 315,00	<u>0.18</u> 0,36	<u>3.15</u> 6,30	80 км.
83	&C1630-470-4	Клапан зворотній Д 125	шт	1	<u>307.24</u> 307,24	<u>301.00</u> 301,00	<u>0.22</u> 0,22	<u>6.02</u> 6,02	80 км.
84	C111-1846	Болти анкерні	т	0,0056	<u>54842.41</u> 307,12	<u>53115.42</u> 297,45	<u>651.65</u> 3,65	<u>1075.34</u> 6,02	80 км.
85	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,00321	<u>88485.93</u> 284,04	<u>86000.00</u> 276,06	<u>750.91</u> 2,41	<u>1735.02</u> 5,57	80 км.
86	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,00079564	<u>349611.34</u> 278,16	<u>341614.40</u> 271,80	<u>1141.82</u> 0,91	<u>6855.12</u> 5,45	80 км.
87	+C130-277 варіант 2	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК125Ц, діаметр шахт 125 мм	шт	1	<u>250.95</u> 250,95	<u>244.00</u> 244,00	<u>2.03</u> 2,03	<u>4.92</u> 4,92	80 км.
88	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0012323	<u>121465.92</u> 149,68	<u>118333.33</u> 145,82	<u>750.91</u> 0,93	<u>2381.68</u> 2,93	80 км.
89	&C188888-4-6	Дюбель розпірний М 10х80 мм	шт	20	<u>7.17</u> 143,40	<u>7.00</u> 140,00	<u>0.03</u> 0,60	<u>0.14</u> 2,80	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
90	C1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0,6	<u>233,42</u> 140,05	<u>226,12</u> 135,67	<u>2,72</u> 1,63	<u>4,58</u> 2,75	80 км.
91	C1545-308	Електроди ЭМР-4	т	0,00072	<u>62857,97</u> 45,26	<u>60791,21</u> 43,77	<u>834,25</u> 0,60	<u>1232,51</u> 0,89	80 км.
92	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00048	<u>88485,93</u> 42,47	<u>86000,00</u> 41,28	<u>750,91</u> 0,36	<u>1735,02</u> 0,83	80 км.
93	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,00736	<u>4363,11</u> 32,11	<u>2085,00</u> 15,35	<u>2192,56</u> 16,14	<u>85,55</u> 0,62	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
94	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,5872	<u>184,55</u> 108,37	<u>184,55</u> 108,37			
		Разом	грн.		108,37	108,37			
		Разом по розділу III	грн.		622330,47	607503,45	2902,92	11924,10	
		<u>IV. Устаткування</u>							
95	&2308-1087-19	Вентилятор каналний Вентс ВКПФ 4Д 600х350	шт	2	<u>41805,68</u> 83611,36	<u>40226,00</u> 80452,00	<u>1206,78</u> 2413,56	<u>372,90</u> 745,80	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>41805,68</u> 83611,36	<u>40226,00</u> 80452,00	<u>1206,78</u> 2413,56	<u>372,90</u> 745,80	
96	&2308-1003-4 варіант 1	Вентилятор радіальний ВР-287-46.1-4.5,5 кВт /1500 об/хв	шт	2	<u>24872,85</u> 49745,70	<u>23933,00</u> 47866,00	<u>717,99</u> 1435,98	<u>221,86</u> 443,72	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>24872,85</u> 49745,70	<u>23933,00</u> 47866,00	<u>717,99</u> 1435,98	<u>221,86</u> 443,72	
97	&2308-5001-2 варіант 1	Калорифер електричний НК 600х350-24,0-3 У (з управлінням)	шт	1	<u>28654,75</u> 28654,75	<u>27572,00</u> 27572,00	<u>827,16</u> 827,16	<u>255,59</u> 255,59	3%

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>28654,75</u> 28654,75	<u>27572,00</u> 27572,00	<u>827,16</u> 827,16	<u>255,59</u> 255,59	
98	&2308-1087-22	Вентилятор осьовий ВО-12-300-5 "Інтеркондиціонер"	шт	3	<u>8268,43</u> 24805,29	<u>7956,00</u> 23868,00	<u>238,68</u> 716,04	<u>73,75</u> 221,25	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>8268,43</u> 24805,29	<u>7956,00</u> 23868,00	<u>238,68</u> 716,04	<u>73,75</u> 221,25	
99	&1704-50081-3	Клапан зворотний КЗП 600х500 мм	шт	4	<u>3764,24</u> 15056,96	<u>3622,00</u> 14488,00	<u>108,66</u> 434,64	<u>33,58</u> 134,32	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	4	<u>3764,24</u> 15056,96	<u>3622,00</u> 14488,00	<u>108,66</u> 434,64	<u>33,58</u> 134,32	
100	&2308-1087-13	Вентилятор каналний ВЕНТС ВКМ 100	шт	2	<u>5933,19</u> 11866,38	<u>5709,00</u> 11418,00	<u>171,27</u> 342,54	<u>52,92</u> 105,84	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>5933,19</u> 11866,38	<u>5709,00</u> 11418,00	<u>171,27</u> 342,54	<u>52,92</u> 105,84	
101	&1503-8874-4	Трансформаторний регулятор швидкості РСА5Е-2-П	шт	2	<u>4707,89</u> 9415,78	<u>4530,00</u> 9060,00	<u>135,90</u> 271,80	<u>41,99</u> 83,98	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>4707,89</u> 9415,78	<u>4530,00</u> 9060,00	<u>135,90</u> 271,80	<u>41,99</u> 83,98	
102	&2308-1087-20	Вентилятор каналний ВЕНТС ВКМ 250	шт	1	<u>9268,21</u> 9268,21	<u>8918,00</u> 8918,00	<u>267,54</u> 267,54	<u>82,67</u> 82,67	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>9268,21</u> 9268,21	<u>8918,00</u> 8918,00	<u>267,54</u> 267,54	<u>82,67</u> 82,67	
103	&1808-6042-1 варіант 1	Клапан жалюзійний прямокутний 600х300	шт	2	<u>3663,43</u> 7326,86	<u>3525,00</u> 7050,00	<u>105,75</u> 211,50	<u>32,68</u> 65,36	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>3663,43</u> 7326,86	<u>3525,00</u> 7050,00	<u>105,75</u> 211,50	<u>32,68</u> 65,36	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
104	&2308-1087-21	Вентилятор каналний ВКМ 125 ВЕНТС	шт	1	<u>6117,14</u> 6117,14	<u>5886,00</u> 5886,00	<u>176,58</u> 176,58	<u>54,56</u> 54,56	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>6117,14</u> 6117,14	<u>5886,00</u> 5886,00	<u>176,58</u> 176,58	<u>54,56</u> 54,56	
105	&1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	4	<u>977,95</u> 3911,80	<u>941,00</u> 3764,00	<u>28,23</u> 112,92	<u>8,72</u> 34,88	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	4	<u>977,95</u> 3911,80	<u>941,00</u> 3764,00	<u>28,23</u> 112,92	<u>8,72</u> 34,88	
		Разом по розділу IV	грн.		249780,23	240342,00	7210,26	2227,97	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.		249780,23	240342,00	7210,26	2227,97	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	150,57					
		Мастильні матеріали	кг	3,951					
		Гідравлічна рідина	кг	0,38					
		Бензин	л	44,011					
		Дизельне паливо	л	3,91					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-013
влаштування електричних мереж**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u> Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	9,07	83,66				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,1					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	1077,02	80,46				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	126,06	98,77				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,2					
7		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
7.1		загальновиробничих витрат	люд.год	107,71	127,76				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	1319,86					
	Середній розряд робіт		розряд	3,8					
		II. Будівельні машини і механізми							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ202-1204	Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 50-63 т	маш. год	14,89152	<u>1586,69</u> 23628,23				
9	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	19,746	<u>136,01</u> 2685,65				
10	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	3,62	<u>680,22</u> 2462,40				
11	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	47,375	<u>40,09</u> 1899,26				
12	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	12,04	<u>111,04</u> 1336,92				
13	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	3,4025	<u>293,45</u> 998,46				
14	КБМ204-802	Випрямлячі зварювальні однопостові з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	8,0607	<u>70,3</u> 566,67				
15	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	1,992	<u>109,17</u> 217,47				
16	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,722	<u>111,32</u> 80,37				
17	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	2,34	<u>5,32</u> 12,45				
18	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,36	<u>6,29</u> 2,26				
		Разом по розділу II	грн.		33890,14				
		в тому числі енергоносії:							
		Бензин	кг	8,098					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Дизельне паливо	кг	110,579					
		Електроенергія	кВт-год	510,674					
		Мастильні матеріали	кг	10,568					
		Гідравлічна рідина	кг	3,505					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
19	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	66,77916					
20	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	63,36					
21	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	27,4567					
22	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	4,969					
23	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	1,56228					
24	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	8,0607					
25	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	50,6953					
26	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,4986					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
27	&1501-9070-2 варіант 1	Дизель-генератор в шумозахисному виконанні "Silent" із збільшеним баком (825 л-48 годин), 400/230В потужністю 80/64 кВА/кВт, габарити 2,6*1,15*1,86 KOHLER J88 M138	шт	1	<u>1105487,48</u> 1105487,48	<u>1082595,00</u> 1082595,00	<u>1216,25</u> 1216,25	<u>21676,23</u> 21676,23	80 км.
28	&C1-1-7-29-59-17 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком 30Вт, IP65 ДСПО7У-30-023-У2	шт	17	<u>4107,03</u> 69819,51	<u>4025,97</u> 68441,49	<u>0,53</u> 9,01	<u>80,53</u> 1369,01	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	&C1-1-7-29-59-17 варіант 2	Світильник із світлодіодним блоком 30Вт, IP65 ДСПО7У-40-115 з БАЖ	шт	5	<u>9010,53</u> 45052,65	<u>8833,32</u> 44166,60	<u>0,53</u> 2,65	<u>176,68</u> 883,40	80 км.
30	&1503-8486-2 варіант 1	Щит автоматичного переключення на резерв, заводського виготовлення навісного виконання 100А, IP54, УЗ.1 АБР-300-100-54 УЗ	шт	1	<u>37196,67</u> 37196,67	<u>36430,00</u> 36430,00	<u>37,32</u> 37,32	<u>729,35</u> 729,35	80 км.
31	&C1-1-7-29-99 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком, 12Вт, IP65 ДББ26У-12-102 У1 Селена-LED	шт	19	<u>1548,9</u> 29429,10	<u>1518,00</u> 28842,00	<u>0,53</u> 10,07	<u>30,37</u> 577,03	80 км.
32	C111-1299	Паливо дизельне з малосірчистих нафт	т	0,48198	<u>59439,61</u> 28648,70	<u>56928,25</u> 27438,28	<u>1345,88</u> 648,69	<u>1165,48</u> 561,73	80 км.
33	&C1-1-10 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком, 12Вт, IP65, АКБ ДББ26У-12-БАЖ-102 У1 Селена-LED	шт	9	<u>2478,65</u> 22307,85	<u>2430,00</u> 21870,00	<u>0,05</u> 0,45	<u>48,6</u> 437,40	80 км.
34	+15093-33243 варіант 5	Кабель п'ятижильний з мідними жилами пер. 5х16 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0306	<u>653997,21</u> 20012,31	<u>640510,00</u> 19599,61	<u>663,74</u> 20,31	<u>12823,47</u> 392,39	80 км.
35	+15093-33243 варіант 3	Кабель чотирижильний з алюмінієвими жилами, перерізом 4*50 АВВГнгд-1,0кВ	1000м	0,0153	<u>1187231,69</u> 18164,64	<u>1162380,00</u> 17784,41	<u>1572,64</u> 24,06	<u>23279,05</u> 356,17	80 км.
36	+15093-34013 варіант 1	Кабель трьохжильний з мідними жилами, перерізом 3х1,5 ВВГнгд-1,0кВ	1000м	0,47895	<u>36906,34</u> 17676,29	<u>36100,00</u> 17290,10	<u>82,69</u> 39,60	<u>723,65</u> 346,59	80 км.
37	&C1-1075 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком, 20Вт, IP65, АКБ ДББ26У-20-БАЖ-106 У1 Селена-LED	шт	2	<u>6461,77</u> 12923,54	<u>6334,00</u> 12668,00	<u>1,07</u> 2,14	<u>126,7</u> 253,40	80 км.
38	C115-134	Рейки залізничні, тип Р43, із сталі марки НБ-61	м	9,4734	<u>1291,33</u> 12233,29	<u>1236,61</u> 11714,90	<u>29,4</u> 278,52	<u>25,32</u> 239,87	80 км.
39	&C1545-262И4 варіант 1	Труба гнучка гофрована з негорючого ПВХ пластикату діам. 20мм	м	621,15	<u>19,5</u> 12112,43	<u>18,90</u> 11739,74	<u>0,22</u> 136,65	<u>0,38</u> 236,04	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
40	C115-114	Шпали просочені для залізниць широкої колії, обрізні та необрізні хвойні [крім модрини], тип I	шт	10,6368	<u>1065,4</u> 11332,45	<u>961,67</u> 10229,09	<u>82,84</u> 881,15	<u>20,89</u> 222,21	80 км.
41	&C1-22-Л варіант 2	Світловий вказівник виходу, IP65, АКБ ДБО-02ВСП-6-а-105 „Вхід”	шт	3	<u>3477,83</u> 10433,49	<u>3409,56</u> 10228,68	<u>0,08</u> 0,24	<u>68,19</u> 204,57	80 км.
42	&C1-1-7-1 варіант 2	Світильник із світлодіодним блоком, 20Вт, IP65 ДББ26У-20-106 У1 Селена-LED	шт	5	<u>1851,9</u> 9259,50	<u>1815,06</u> 9075,30	<u>0,53</u> 2,65	<u>36,31</u> 181,55	80 км.
43	+15093-33243 варіант 4	Кабель п"ятижильний з мідними жилами пер. 5х10 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0357	<u>216516,95</u> 7729,66	<u>211850,00</u> 7563,05	<u>421,52</u> 15,05	<u>4245,43</u> 151,56	80 км.
44	&C1-1-104-1-2 варіант 1	Світильник із світлодіодною лампою 20Вт, E27, 230В, IP54 ДСП11-801-У2	шт	2	<u>3513,02</u> 7026,04	<u>3444,10</u> 6888,20	<u>0,04</u> 0,08	<u>68,88</u> 137,76	80 км.
45	C111-1830	Прокат широкоштабовий, товщина 10-12 мм, із сталі марки Ст3сп	т	0,18282	<u>33368,7</u> 6100,47	<u>32557,67</u> 5952,19	<u>562,63</u> 102,86	<u>248,4</u> 45,42	80 км.
46	+15093-34013 варіант 2	Кабель трьохжильний з мідними жилами, перерізом 3х2,5 ВВГнгд-1,0кВ	1000м	0,1428	<u>38063,92</u> 5435,53	<u>37210,00</u> 5313,59	<u>107,57</u> 15,36	<u>746,35</u> 106,58	80 км.
47	&1507-3081-1 варіант 1	Вимикач одноклавішний відкритої проводки, IP44	шт	25	<u>184,57</u> 4614,25	<u>174,00</u> 4350,00	<u>6,95</u> 173,75	<u>3,62</u> 90,50	80 км.
48	&C1-22-Л варіант 1	Світловий вказівник виходу, IP65, АКБ ДБО-02ВСП-6-а-104 „Вихід”	шт	1	<u>3477,83</u> 3477,83	<u>3409,56</u> 3409,56	<u>0,08</u> 0,08	<u>68,19</u> 68,19	80 км.
49	&C1545-414-1	Стиски відгалужувальні	шт	92,2	<u>36,81</u> 3393,88	<u>36,00</u> 3319,20	<u>0,09</u> 8,30	<u>0,72</u> 66,38	80 км.
50	&C1-1-7-1 варіант 1	Світильник із світлодіодною лампою 12Вт, E27, 12В, IP54 ДСП11-801-У2	шт	2	<u>1635,6</u> 3271,20	<u>1603,00</u> 3206,00	<u>0,53</u> 1,06	<u>32,07</u> 64,14	80 км.
51	+C118-61 варіант 1	Скоби дволапкові	шт	720,5	<u>4,04</u> 2910,82	<u>3,83</u> 2759,52	<u>0,13</u> 93,67	<u>0,08</u> 57,63	80 км.
52	+C121-783 варіант 1	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0261	<u>68127,37</u> 1778,12	<u>66800,53</u> 1743,49	<u>819,69</u> 21,39	<u>507,15</u> 13,24	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
53	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	102,05	<u>16,69</u> 1703,21	<u>16,29</u> 1662,39	<u>0,07</u> 7,14	<u>0,33</u> 33,68	80 км.
54	+15093-33243 варіант 1	Кабель п'ятижильний з мідними жилами пер. 5х1,5 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0357	<u>43859,51</u> 1565,78	<u>42900,00</u> 1531,53	<u>99,52</u> 3,55	<u>859,99</u> 30,70	80 км.
55	+15093-34013 варіант 3	Кабель трьохжильний з мідними жилами, перерізом 3х1,5 вогнетривкий ВВГнг-FRLS	1000м	0,0103	<u>151768,54</u> 1563,22	<u>148710,00</u> 1531,71	<u>82,69</u> 0,85	<u>2975,85</u> 30,66	80 км.
56	+C1630-1466 варіант 1	Сталь кругла діам. 16	м	24	<u>62,57</u> 1501,68	<u>59,84</u> 1436,16	<u>1,5</u> 36,00	<u>1,23</u> 29,52	80 км.
57	C1110-177 варіант 1	Втулки ізолюючі	шт	87,08235	<u>16,69</u> 1453,40	<u>16,29</u> 1418,57	<u>0,07</u> 6,10	<u>0,33</u> 28,73	80 км.
58	+C1630-1466 варіант 3	Труба сталева водогазопровідна діам. 32мм	м	10	<u>141,48</u> 1414,80	<u>137,21</u> 1372,10	<u>1,5</u> 15,00	<u>2,77</u> 27,70	80 км.
59	&C1555-303-2 варіант 1	Дюбель розпірний	шт	1441	<u>0,98</u> 1412,18	<u>0,70</u> 1008,70	<u>0,26</u> 374,66	<u>0,02</u> 28,82	80 км.
60	C1544-89	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	1,827	<u>711,99</u> 1300,81	<u>696,22</u> 1271,99	<u>1,81</u> 3,31	<u>13,96</u> 25,51	80 км.
61	+C113-2106 варіант 1	Штепсельна розетка з заземлюючим контактом прихованої проводки, 220В, 16А, IP54	шт	11	<u>117,48</u> 1292,28	<u>115,00</u> 1265,00	<u>0,18</u> 1,98	<u>2,3</u> 25,30	80 км.
62	+C113-2106 варіант 2	Вимикач двоклавішний відкритої проводки, IP44	шт	6	<u>202,14</u> 1212,84	<u>198,00</u> 1188,00	<u>0,18</u> 1,08	<u>3,96</u> 23,76	80 км.
63	C1545-153	Наконечники кабельні	шт	63	<u>16,73</u> 1053,99	<u>16,37</u> 1031,31	<u>0,03</u> 1,89	<u>0,33</u> 20,79	80 км.
64	+290902-256 варіант 2	Коробка розподільна діам.60 мм	шт	60	<u>16,65</u> 999,00	<u>16,20</u> 972,00	<u>0,12</u> 7,20	<u>0,33</u> 19,80	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
65	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,018015	<u>51783,23</u> 932,87	<u>50030,14</u> 901,29	<u>737,73</u> 13,29	<u>1015,36</u> 18,29	80 км.
66	&C1545-262И4 варіант 2	Труба гнучка гофрована з негорючого ПВХ пластикату діам. 25мм	м	40,4	<u>21,21</u> 856,88	<u>20,57</u> 831,03	<u>0,22</u> 8,89	<u>0,42</u> 16,96	80 км.
67	C111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,048	<u>16589,4</u> 796,29	<u>16263,38</u> 780,64	<u>0,74</u> 0,04	<u>325,28</u> 15,61	80 км.
68	C111-850	Гума листовая вулканізована кольорова	кг	7,8	<u>97,37</u> 759,49	<u>94,63</u> 738,11	<u>0,83</u> 6,47	<u>1,91</u> 14,91	80 км.
69	+C111-1518 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А	т	0,0054846	<u>129115,92</u> 708,15	<u>125833,33</u> 690,15	<u>750,91</u> 4,12	<u>2531,68</u> 13,88	80 км.
70	&C1545-44-11	Дюбель монтажний	шт	73,2	<u>9,59</u> 701,99	<u>9,33</u> 682,96	<u>0,07</u> 5,12	<u>0,19</u> 13,91	80 км.
71	C111-585	Масло дизельне моторне М-10ДМ	т	0,01662	<u>40851,05</u> 678,94	<u>38599,64</u> 641,53	<u>1450,41</u> 24,11	<u>801</u> 13,30	80 км.
72	+290902-256 варіант 1	Коробка установча діам. 60 мм	шт	42	<u>16,08</u> 675,36	<u>15,64</u> 656,88	<u>0,12</u> 5,04	<u>0,32</u> 13,44	80 км.
73	+C1630-1466 варіант 2	Сталь кругла діам. 10	м	30	<u>20,61</u> 618,30	<u>18,71</u> 561,30	<u>1,5</u> 45,00	<u>0,4</u> 12,00	80 км.
74	&C1-1-10 варіант 2	Шина універсальна на DIN-рейку, 8клем ВС-4А8	шт	6	<u>100,22</u> 601,32	<u>98,20</u> 589,20	<u>0,05</u> 0,30	<u>1,97</u> 11,82	80 км.
75	&C1545-19-1	Втулка ізолююча	шт	24	<u>24,93</u> 598,32	<u>24,00</u> 576,00	<u>0,44</u> 10,56	<u>0,49</u> 11,76	80 км.
76	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,01512	<u>31103,3</u> 470,28	<u>29930,80</u> 452,55	<u>562,63</u> 8,51	<u>609,87</u> 9,22	80 км.
77	+C1530-64 варіант 1	Труба гнучка гофрована з негорючого ПВХ пластику ,діам.40 мм	10м	6,565	<u>51,59</u> 338,69	<u>48,44</u> 318,01	<u>2,14</u> 14,05	<u>1,01</u> 6,63	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
78	+15093-33243 варіант 2	Кабель п'ятижильний з мідними жилами пер. 5х2,5 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0051	<u>61526,92</u> 313,79	<u>60180,00</u> 306,92	<u>140,51</u> 0,72	<u>1206,41</u> 6,15	80 км.
79	C113-1862	Заглушка діам. 20 мм	шт	65,5	<u>3,7</u> 242,35	<u>3,45</u> 225,98	<u>0,18</u> 11,79	<u>0,07</u> 4,58	80 км.
80	C113-1792	Муфта діам. 20 мм	шт	52,4	<u>4,13</u> 216,41	<u>3,87</u> 202,79	<u>0,18</u> 9,43	<u>0,08</u> 4,19	80 км.
81	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	6	<u>32,44</u> 194,64	<u>31,32</u> 187,92	<u>0,48</u> 2,88	<u>0,64</u> 3,84	80 км.
82	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00153	<u>76225,61</u> 116,63	<u>74073,47</u> 113,33	<u>657,52</u> 1,01	<u>1494,62</u> 2,29	80 км.
83	C1545-138	Наконечники алюмінієві для опресування 95- 12-13а	100шт	0,1224	<u>735,46</u> 90,02	<u>719,06</u> 88,01	<u>1,98</u> 0,24	<u>14,42</u> 1,77	80 км.
84	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,15	<u>567,62</u> 85,14	<u>554,73</u> 83,21	<u>1,76</u> 0,26	<u>11,13</u> 1,67	80 км.
85	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0006	<u>129115,92</u> 77,47	<u>125833,33</u> 75,50	<u>750,91</u> 0,45	<u>2531,68</u> 1,52	80 км.
86	C1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,002	<u>33725,58</u> 67,45	<u>32501,66</u> 65,00	<u>562,63</u> 1,13	<u>661,29</u> 1,32	80 км.
87	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00099	<u>57426,97</u> 56,85	<u>55563,22</u> 55,01	<u>737,73</u> 0,73	<u>1126,02</u> 1,11	80 км.
88	+C111-219 варіант 1	Гіпс будівельний	т	0,004585	<u>10787</u> 49,46	<u>9500,00</u> 43,56	<u>1075,49</u> 4,93	<u>211,51</u> 0,97	80 км.
89	C1545-248	Скоби будівельні	кг	1,662	<u>29,2</u> 48,53	<u>27,83</u> 46,25	<u>0,8</u> 1,33	<u>0,57</u> 0,95	80 км.
90	&C188888-4-8	Дюбель розпирний поліпропіленовий	компл.	35,62	<u>1,34</u> 47,73	<u>1,24</u> 44,17	<u>0,07</u> 2,49	<u>0,03</u> 1,07	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
91	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00045	<u>95335,89</u> 42,90	<u>92124,86</u> 41,46	<u>1341,7</u> 0,60	<u>1869,33</u> 0,84	80 км.
92	+C1545-44 варіант 1	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,0396	<u>722,62</u> 28,62	<u>707,79</u> 28,03	<u>0,66</u> 0,03	<u>14,17</u> 0,56	80 км.
93	+C111-1522 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,00021	<u>129115,92</u> 27,11	<u>125833,33</u> 26,42	<u>750,91</u> 0,16	<u>2531,68</u> 0,53	80 км.
94	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,00058	<u>32624,73</u> 18,92	<u>30643,33</u> 17,77	<u>1341,7</u> 0,78	<u>639,7</u> 0,37	80 км.
95	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,00012	<u>152144,9</u> 18,26	<u>148356,69</u> 17,80	<u>804,98</u> 0,10	<u>2983,23</u> 0,36	80 км.
96	+C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0429	<u>417,38</u> 17,91	<u>408,55</u> 17,53	<u>0,65</u> 0,03	<u>8,18</u> 0,35	80 км.
97	+C111-219	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,002075	<u>8619,5</u> 17,89	<u>7375,00</u> 15,30	<u>1075,49</u> 2,23	<u>169,01</u> 0,36	80 км.
98	C111-432	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, мумія, ПФ-14	т	0,0002	<u>67782,45</u> 13,56	<u>65271,41</u> 13,05	<u>1181,97</u> 0,24	<u>1329,07</u> 0,27	80 км.
99	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00006	<u>214594,51</u> 12,88	<u>209045,07</u> 12,54	<u>1341,7</u> 0,08	<u>4207,74</u> 0,26	80 км.
100	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00015	<u>52348,51</u> 7,85	<u>50140,10</u> 7,52	<u>1181,97</u> 0,18	<u>1026,44</u> 0,15	80 км.
101	+C1545-4 варіант 1	Бірка маркувальна	100шт	0,0612	<u>125,36</u> 7,67	<u>122,67</u> 7,51	<u>0,23</u> 0,01	<u>2,46</u> 0,15	80 км.
102	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00005	<u>121465,92</u> 6,07	<u>118333,33</u> 5,92	<u>750,91</u> 0,04	<u>2381,68</u> 0,11	80 км.
103	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,28254	<u>19,37</u> 5,47	<u>5,79</u> 1,64	<u>13,2</u> 3,73	<u>0,38</u> 0,10	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
104	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,02	<u>125.36</u> 2,51	<u>122.67</u> 2,45	<u>0,23</u> -	<u>2,46</u> 0,06	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
105	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	31,3263	<u>4,9416</u> 154,80	<u>4,9416</u> 154,80			
106	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	1,9506	<u>184,55</u> 359,99	<u>184,55</u> 359,99			
107	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	1,3356	<u>186,09</u> 248,54	<u>186,09</u> 248,54			
		Разом	грн.		763,33	763,33			
		Разом по розділу III	грн.		1535635,19	1501243,03	4391,22	30000,94	
		<u>IV. Устаткування</u>							
108	+1504-2004 варіант 1	Корпус розподільного щита навісного виконання, металевий, на 24 модулі, з замком, 0,4кВ, до 100А, IP54, У2 ЩРн- 24з-074 У2	шт	3	<u>2670,92</u> 8012,76	<u>2570,00</u> 7710,00	<u>77,10</u> 231,30	<u>23,82</u> 71,46	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>2670,92</u> 8012,76	<u>2570,00</u> 7710,00	<u>77,10</u> 231,30	<u>23,82</u> 71,46	
109	+1504-2004 варіант 6	Автоматичний вимикач 100А, 4р, С120N	шт	1	<u>7438,37</u> 7438,37	<u>7157,30</u> 7157,30	<u>214,72</u> 214,72	<u>66,35</u> 66,35	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>7438,37</u> 7438,37	<u>7157,30</u> 7157,30	<u>214,72</u> 214,72	<u>66,35</u> 66,35	
110	+1504-2004 варіант 3	Диференційний автоматичний вимикач 16А, 2р, 30mA DPN N Vigi	шт	7	<u>988,16</u> 6917,12	<u>950,83</u> 6655,81	<u>28,52</u> 199,64	<u>8,81</u> 61,67	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	7	<u>988,16</u> 6917,12	<u>950,83</u> 6655,81	<u>28,52</u> 199,64	<u>8,81</u> 61,67	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
111	+1504-2004 варіант 2	Автоматичний вимикач 100А, 3р, С120N	шт	1	<u>4666,32</u> 4666,32	<u>4490,00</u> 4490,00	<u>134,70</u> 134,70	<u>41,62</u> 41,62	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>4666,32</u> 4666,32	<u>4490,00</u> 4490,00	<u>134,70</u> 134,70	<u>41,62</u> 41,62	
112	+1504-2004 варіант 4	Контактор в оболонці, 40А, 0,4кВ, IP65 в комплекті з тепловим реле РТ-3359 48-65А ПМК-65	шт	1	<u>3982,45</u> 3982,45	<u>3831,97</u> 3831,97	<u>114,96</u> 114,96	<u>35,52</u> 35,52	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>3982,45</u> 3982,45	<u>3831,97</u> 3831,97	<u>114,96</u> 114,96	<u>35,52</u> 35,52	
113	&1504-1006-1-4Т варіант 1	Вимикач автоматичний 10А,3р С60N	шт	3	<u>1263,39</u> 3790,17	<u>1215,65</u> 3646,95	<u>36,47</u> 109,41	<u>11,27</u> 33,81	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>1263,39</u> 3790,17	<u>1215,65</u> 3646,95	<u>36,47</u> 109,41	<u>11,27</u> 33,81	
114	&1504-1011-1 варіант 2	Вимикач автоматичний 40А, 3р, С60N	шт	3	<u>1196,34</u> 3589,02	<u>1151,14</u> 3453,42	<u>34,53</u> 103,59	<u>10,67</u> 32,01	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>1196,34</u> 3589,02	<u>1151,14</u> 3453,42	<u>34,53</u> 103,59	<u>10,67</u> 32,01	
115	&1507-3034-1-4Ш	Незалежний розчіплювач, 220В МХ	шт	2	<u>1782,97</u> 3565,94	<u>1715,60</u> 3431,20	<u>51,47</u> 102,94	<u>15,90</u> 31,80	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>1782,97</u> 3565,94	<u>1715,60</u> 3431,20	<u>51,47</u> 102,94	<u>15,90</u> 31,80	
116	+1602-30066 варіант 1	Сигналізатор газу Варта 2-03А	шт	1	<u>3105,34</u> 3105,34	<u>2988,00</u> 2988,00	<u>89,64</u> 89,64	<u>27,70</u> 27,70	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>3105,34</u> 3105,34	<u>2988,00</u> 2988,00	<u>89,64</u> 89,64	<u>27,70</u> 27,70	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
117	+1504-2004 варіант 5	Контактор в оболонці, 9А, 0,4кВ, IP54 в комплекті з тепловим реле РТ-1309 2,5-4А ПМК-09 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>3095,99</u> 3095,99	<u>2979,00</u> 2979,00	<u>89,37</u> 89,37	<u>27,62</u> 27,62	3%
118	+1504-2004 варіант 7	Контактор в оболонці, 9А, 0,4кВ, IP54 в комплекті з тепловим реле РТ-1306 1,0-1,7А ПМК-09 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>2702,1</u> 2702,10	<u>2600,00</u> 2600,00	<u>78,00</u> 78,00	<u>24,10</u> 24,10	3%
119	+1602-30066 варіант 2	Сповіслювач світло-звуковий ОПОК-4-1 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>1260,12</u> 2520,24	<u>1212,50</u> 2425,00	<u>36,38</u> 72,76	<u>11,24</u> 22,48	3%
120	&1504-1006-1-4Т варіант 2	Вимикач автоматичний 6А,3р С60N у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>1141,87</u> 2283,74	<u>1098,72</u> 2197,44	<u>32,96</u> 65,92	<u>10,19</u> 20,38	3%
121	&1504-1006-3-4Ж варіант 1	Вимикач автоматичний 25А, 3р, С60N у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>996,78</u> 1993,56	<u>959,12</u> 1918,24	<u>28,77</u> 57,54	<u>8,89</u> 17,78	3%
122	&1504-1006-3-4Ж варіант 2	Вимикач автоматичний 16А, 3р, С60N у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>889,4</u> 1778,80	<u>855,80</u> 1711,60	<u>25,67</u> 51,34	<u>7,93</u> 15,86	3%

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
123	&1504-1011-1 варіант 1	Вимикач автоматичний 63А, 3р, С60N	шт	1	<u>1570,86</u> 1570,86	<u>1511,50</u> 1511,50	<u>45,35</u> 45,35	<u>14,01</u> 14,01	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>1570,86</u> 1570,86	<u>1511,50</u> 1511,50	<u>45,35</u> 45,35	<u>14,01</u> 14,01	
		Разом по розділу IV	грн.		61012,78	58707,43	1761,18	544,17	
		у тому числі витрати підрядника на	грн.		61012,78	58707,43	1761,18	544,17	
		устаткування, що монтується							
		Підсумкові витрати енергоносіїв							
		для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	542					
		Мастильні матеріали	кг	12,519					
		Гідравлічна рідина	кг	4,84					
		Бензин	л	10,943					
		Дизельне паливо	л	130,093					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-014
вляштування системи протипожежного захисту**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	27	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	591,48	78,65				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,6					
4		робітниками-монтажниками	люд.год	166	110,61				
5		Витрати труда пусконаладжувального	люд.год	47,56	82,00				
6		персоналу	розряд	4,0					
6.1		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	69,53	127,76				
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих							
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат							
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	874,57					
	Середній розряд робіт		розряд	4,3					
7	КБМ203-1001	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	32	530,03				
					16960,96				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,88	680,22 1278,81				
9	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	1,88	293,45 551,69				
10	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	13,006	6,29 81,81				
11	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,17	343,63 58,42				
12	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,6	40,09 24,05				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		18955,74				
		Бензин	кг	172,667					
		Дизельне паливо	кг	10,716					
		Електроенергія	кВт-год	5,001					
		Мастильні матеріали	кг	9,802					
		Гідравлічна рідина	кг	2,202					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>							
13	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	24					
14	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	24					
15	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	3,1					
16	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	9,114					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
17	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	50,524					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
18	&C172-1280-1 варіант 1	Кабель ПСВВ-4х0,22	м	360	<u>14,05</u> 5058,00	<u>13,80</u> 4968,00	<u>0,1</u> 36,00	<u>0,15</u> 54,00	80 км.
19	&C172-1280-1 варіант 2	Кабель JE-H(St) FE180/E30 1x2x0.8	м	130	<u>22,68</u> 2948,40	<u>22,40</u> 2912,00	<u>0,03</u> 3,90	<u>0,25</u> 32,50	
20	&C172-1280-1 варіант 3	Кабель (N)НХН FE180/E30 3x1.5	м	50	<u>54,05</u> 2702,50	<u>53,36</u> 2668,00	<u>0,1</u> 5,00	<u>0,59</u> 29,50	80 км.
21	&C172-1280-1 варіант 6	Короб пластиковий 10х20	м	150	<u>17,43</u> 2614,50	<u>17,14</u> 2571,00	<u>0,1</u> 15,00	<u>0,19</u> 28,50	80 км.
22	&C172-1280-1 варіант 7	Короб пластиковий 16х25	м	60	<u>36,5</u> 2190,00	<u>36,00</u> 2160,00	<u>0,1</u> 6,00	<u>0,4</u> 24,00	80 км.
23	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	12,4	<u>166,06</u> 2059,14	<u>160,39</u> 1988,84	<u>2,41</u> 29,88	<u>3,26</u> 40,42	80 км.
24	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0144	<u>112992,08</u> 1627,09	<u>109434,85</u> 1575,86	<u>1341,7</u> 19,32	<u>2215,53</u> 31,91	80 км.
25	+C121-783 варіант 2	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0225	<u>68127,37</u> 1532,87	<u>66800,53</u> 1503,01	<u>819,69</u> 18,44	<u>507,15</u> 11,42	80 км.
26	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,0025	<u>570754,85</u> 1426,89	<u>558498,74</u> 1396,25	<u>1064,84</u> 2,66	<u>11191,27</u> 27,98	80 км.
27	+C1545-42 варіант 2	Дюбелі У658, У661	100шт	3,402	<u>414,93</u> 1411,59	<u>408,55</u> 1389,89	<u>0,65</u> 2,21	<u>5,73</u> 19,49	80 км.
28	&C1-1-7-29-17 варіант 1	Дюбель - шуруп 6х60мм	уп	9	<u>155,68</u> 1401,12	<u>152,10</u> 1368,90	<u>0,53</u> 4,77	<u>3,05</u> 27,45	80 км.
29	C1545-244	Скоби дволапкові К146П	100шт	5,1	<u>270,07</u> 1377,36	<u>260,38</u> 1327,94	<u>4,39</u> 22,39	<u>5,3</u> 27,03	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	+C1545-42 варіант 1	Дюбелі У658, У661	100шт	3,222	<u>417,38</u> 1344,80	<u>408,55</u> 1316,35	<u>0,65</u> 2,09	<u>8,18</u> 26,36	80 км.
31	&C172-1280-1 варіант 4	Кабель FTP 5е РЕ зовнішній	м	50	<u>23,15</u> 1157,50	<u>22,80</u> 1140,00	<u>0,1</u> 5,00	<u>0,25</u> 12,50	80 км.
32	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,9	<u>934,4</u> 840,96	<u>915,20</u> 823,68	<u>0,88</u> 0,79	<u>18,32</u> 16,49	80 км.
33	&C172-1280-1 варіант 5	Кабель ШВВП-2х1,0	м	40	<u>18,8</u> 752,00	<u>18,50</u> 740,00	<u>0,1</u> 4,00	<u>0,2</u> 8,00	80 км.
34	+1602-30066 варіант 2	Опір 0,56	шт	30	<u>21,63</u> 648,90	<u>20,70</u> 621,00	<u>0,51</u> 15,30	<u>0,42</u> 12,60	80 км.
35	C111-152	Дюбелі з каліброваною головкою [розсипом] з цинковим хроматованим покриттям 3х58,5 мм	т	0,00752	<u>66367,23</u> 499,08	<u>64328,18</u> 483,75	<u>737,73</u> 5,55	<u>1301,32</u> 9,78	80 км.
36	C1545-74	Ковпачки ізолювальні К-441, К-442	100шт	12,415	<u>37,09</u> 460,47	<u>36,25</u> 450,04	<u>0,11</u> 1,37	<u>0,73</u> 9,06	80 км.
37	C1545-143	Наконечники кабельні для опресування мідно-алюмінієві 16-6-5,4	100шт	0,45	<u>635,05</u> 285,77	<u>621,39</u> 279,63	<u>1,21</u> 0,54	<u>12,45</u> 5,60	80 км.
38	+C1545-44 варіант 2	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,357	<u>722,62</u> 257,98	<u>707,79</u> 252,68	<u>0,66</u> 0,24	<u>14,17</u> 5,06	80 км.
39	+C1545-4 варіант 2	Бірка маркувальна	100шт	1,0212	<u>125,36</u> 128,02	<u>122,67</u> 125,27	<u>0,23</u> 0,23	<u>2,46</u> 2,52	80 км.
40	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,21	<u>567,62</u> 119,20	<u>554,73</u> 116,49	<u>1,76</u> 0,37	<u>11,13</u> 2,34	80 км.
41	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,556	<u>213,96</u> 118,96	<u>208,96</u> 116,18	<u>0,8</u> 0,44	<u>4,2</u> 2,34	80 км.
42	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,00032	<u>323827,53</u> 103,62	<u>316146,92</u> 101,17	<u>1331,05</u> 0,43	<u>6349,56</u> 2,02	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	C1545-169	Перемикач заземлювальний	шт	3	<u>32,44</u> 97,32	<u>31,32</u> 93,96	<u>0,48</u> 1,44	<u>0,64</u> 1,92	80 км.
44	C1522-27	Припої олов'яно-свинцеві безсум'яністі в чушках, марка ПОС30	т	0,00014	<u>601437,9</u> 84,20	<u>589082,37</u> 82,47	<u>562,63</u> 0,08	<u>11792,9</u> 1,65	80 км.
45	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	3,12	<u>19,33</u> 60,31	<u>18,15</u> 56,63	<u>0,8</u> 2,50	<u>0,38</u> 1,18	80 км.
46	+C1545-161 варіант 1	Патрони Д або К довгі	100шт	0,357	<u>165,08</u> 58,93	<u>160,39</u> 57,26	<u>2,41</u> 0,86	<u>2,28</u> 0,81	80 км.
47	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,1225	<u>455,46</u> 55,79	<u>445,62</u> 54,59	<u>0,91</u> 0,11	<u>8,93</u> 1,09	80 км.
48	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсум'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,00004	<u>778109,44</u> 31,12	<u>762289,76</u> 30,49	<u>562,63</u> 0,02	<u>15257,05</u> 0,61	80 км.
49	+C111-1522 варіант 2	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,00022	<u>129115,92</u> 28,41	<u>125833,33</u> 27,68	<u>750,91</u> 0,17	<u>2531,68</u> 0,56	80 км.
50	+C111-219 варіант 3	Гіпс будівельний	т	0,0016	<u>10787</u> 17,26	<u>9500,00</u> 15,20	<u>1075,49</u> 1,72	<u>211,51</u> 0,34	80 км.
51	+C111-1522 варіант 3	Електроди, діаметр 3 мм Моноліт	т	0,00014	<u>121465,92</u> 17,01	<u>118333,33</u> 16,57	<u>750,91</u> 0,11	<u>2381,68</u> 0,33	80 км.
52	C1545-70	Кнопка К227	100шт	1,04	<u>15,81</u> 16,44	<u>15,10</u> 15,70	<u>0,4</u> 0,42	<u>0,31</u> 0,32	80 км.
53	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00025	<u>57426,97</u> 14,36	<u>55563,22</u> 13,89	<u>737,73</u> 0,18	<u>1126,02</u> 0,29	80 км.
54	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00015	<u>52348,51</u> 7,85	<u>50140,10</u> 7,52	<u>1181,97</u> 0,18	<u>1026,44</u> 0,15	80 км.
55	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00003	<u>214594,51</u> 6,44	<u>209045,07</u> 6,27	<u>1341,7</u> 0,04	<u>4207,74</u> 0,13	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
56	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	47,7579	<u>4,9416</u> 236,00	<u>4,9416</u> 236,00			
57	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,48	<u>184,55</u> 88,58	<u>184,55</u> 88,58			
58	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,48	<u>186,09</u> 89,32	<u>186,09</u> 89,32			
		Разом	грн.		413,90	413,90			
		Разом по розділу III	грн.		33976,06	33288,06	209,75	478,25	
		<u>IV. Устаткування</u>							
59	+1704-10001 варіант 1	Прилад прийомо-контрольний охоронно - пожежний ППКП «Тірас-8п»	шт	1	<u>8246,61</u> 8246,61	<u>7935,00</u> 7935,00	<u>238,05</u> 238,05	<u>73,56</u> 73,56	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>8246,61</u> 8246,61	<u>7935,00</u> 7935,00	<u>238,05</u> 238,05	<u>73,56</u> 73,56	
60	&2203-3072-52 варіант 1	Сповісвач пожежний димовий СПД -3	шт	22	<u>358,55</u> 7888,10	<u>345,00</u> 7590,00	<u>10,35</u> 227,70	<u>3,20</u> 70,40	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	22	<u>358,55</u> 7888,10	<u>345,00</u> 7590,00	<u>10,35</u> 227,70	<u>3,20</u> 70,40	
61	&1504-1271-1- 1К варіант 1	Блок живлення БЖ-1215	шт	2	<u>3942,99</u> 7885,98	<u>3794,00</u> 7588,00	<u>113,82</u> 227,64	<u>35,17</u> 70,34	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>3942,99</u> 7885,98	<u>3794,00</u> 7588,00	<u>113,82</u> 227,64	<u>35,17</u> 70,34	
62	+1701-2020 варіант 10	Модуль порошкового пожежогасіння Спрут- 6П	шт	1	<u>6818,65</u> 6818,65	<u>6561,00</u> 6561,00	<u>196,83</u> 196,83	<u>60,82</u> 60,82	3%

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
69	+1701-2020 варіант 9	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-2 "ПОЖЕЖА"	шт	2	<u>947,81</u> 1895,62	<u>912,00</u> 1824,00	<u>27,36</u> 54,72	<u>8,45</u> 16,90	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>947,81</u> 1895,62	<u>912,00</u> 1824,00	<u>27,36</u> 54,72	<u>8,45</u> 16,90	
70	+1701-2020 варіант 1	Пристрій світло - звуковий сигнальний ОСЗ "Джміль"	шт	1	<u>1229,31</u> 1229,31	<u>1182,85</u> 1182,85	<u>35,49</u> 35,49	<u>10,97</u> 10,97	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>1229,31</u> 1229,31	<u>1182,85</u> 1182,85	<u>35,49</u> 35,49	<u>10,97</u> 10,97	
71	&1602-10947- 1-2Г варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	4	<u>302,43</u> 1209,72	<u>291,00</u> 1164,00	<u>8,73</u> 34,92	<u>2,70</u> 10,80	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	4	<u>302,43</u> 1209,72	<u>291,00</u> 1164,00	<u>8,73</u> 34,92	<u>2,70</u> 10,80	
72	+1701-2020 варіант 4	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ 3-6 Ex "Порошок.Виходь"	шт	1	<u>985,23</u> 985,23	<u>948,00</u> 948,00	<u>28,44</u> 28,44	<u>8,79</u> 8,79	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>985,23</u> 985,23	<u>948,00</u> 948,00	<u>28,44</u> 28,44	<u>8,79</u> 8,79	
73	+1701-2020 варіант 7	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1 BOX ТОВ «Тірас-12"	шт	1	<u>960,29</u> 960,29	<u>924,00</u> 924,00	<u>27,72</u> 27,72	<u>8,57</u> 8,57	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>960,29</u> 960,29	<u>924,00</u> 924,00	<u>27,72</u> 27,72	<u>8,57</u> 8,57	
74	+1701-2020 варіант 3	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-1 "Порошок. Не входити"	шт	1	<u>947,81</u> 947,81	<u>912,00</u> 912,00	<u>27,36</u> 27,36	<u>8,45</u> 8,45	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>947,81</u> 947,81	<u>912,00</u> 912,00	<u>27,36</u> 27,36	<u>8,45</u> 8,45	
75	&2203-3072-52 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД -2 Тірас Ex	шт	3	<u>287,25</u> 861,75	<u>276,40</u> 829,20	<u>8,29</u> 24,87	<u>2,56</u> 7,68	3%

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>287,25</u> 861,75	<u>276,40</u> 829,20	<u>8,29</u> 24,87	<u>2,56</u> 7,68	
76	+1602-30066 варіант 3	Сповіщувач пожежний тепловий СПТ Тірас Ех	шт	3	<u>272,29</u> 816,87	<u>262,00</u> 786,00	<u>7,86</u> 23,58	<u>2,43</u> 7,29	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>272,29</u> 816,87	<u>262,00</u> 786,00	<u>7,86</u> 23,58	<u>2,43</u> 7,29	
77	+1602-30066 варіант 4	Пристрій аварійної зупинки ПАЗ	шт	1	<u>752,43</u> 752,43	<u>724,00</u> 724,00	<u>21,72</u> 21,72	<u>6,71</u> 6,71	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>752,43</u> 752,43	<u>724,00</u> 724,00	<u>21,72</u> 21,72	<u>6,71</u> 6,71	
78	+1704-10001 варіант 3	Пристрій ручного запуску ПРЗ	шт	1	<u>649,54</u> 649,54	<u>625,00</u> 625,00	<u>18,75</u> 18,75	<u>5,79</u> 5,79	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>649,54</u> 649,54	<u>625,00</u> 625,00	<u>18,75</u> 18,75	<u>5,79</u> 5,79	
79	+1701-2020 варіант 5	Сповіщувач магнітоконтантний СОМК-1-8	шт	1	<u>190,19</u> 190,19	<u>183,00</u> 183,00	<u>5,49</u> 5,49	<u>1,70</u> 1,70	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>190,19</u> 190,19	<u>183,00</u> 183,00	<u>5,49</u> 5,49	<u>1,70</u> 1,70	
		Разом по розділу IV	грн.		65138,96	62677,56	1880,34	581,06	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.		65138,96	62677,56	1880,34	581,06	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	52,759					
		Мастильні матеріали	кг	10,282					
		Гідравлічна рідина	кг	2,682					
		Бензин	л	233,334					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Дизельне паливо	л	12,607					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-015
влаштування структурованої кабельної системи**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u> Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	9,84	78,67				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,6					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	149,78	79,60				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,7					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	22,8	82,29				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0					
7		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
7.1		загальновиробничих витрат	люд.год	17,14	127,69				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	199,56					
	Середній розряд робіт		розряд	3,7					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	10,192	<u>530.03</u> 5402,07				
9	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	6,528	<u>136.01</u> 887,87				
10	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,692	<u>680.22</u> 470,71				
11	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	6,436	<u>40.09</u> 258,02				
12	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,692	<u>293.45</u> 203,07				
13	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,63	<u>6.29</u> 3,96				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		7225,70				
		Бензин	кг	54,951					
		Дизельне паливо	кг	3,944					
		Електроенергія	кВт-год	38,769					
		Мастильні матеріали	кг	3,399					
		Гідравлічна рідина	кг	1,695					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
14	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	5,7544					
15	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,3					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
16	&1602-30002-8 варіант 1	Двохдіапазонна Wi-Fi точка доступу сAP XL ас MikroTik RBcAPGi-5acD2nD-X	шт	3	<u>3936.82</u> 11810,46	<u>3859.00</u> 11577,00	<u>0.63</u> 1,89	<u>77.19</u> 231,57	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
17	&1804-2 варіант 1	Кабель Cat. 5e U/UTP 4x2x24 AWG	м	160	<u>13,97</u> 2235,20	<u>13,7</u> 2192,00	<u>-</u> -	<u>0,27</u> 43,20	
18	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові K729, K730	100шт	2,592	<u>533,95</u> 1384,00	<u>523,13</u> 1355,95	<u>0,35</u> 0,91	<u>10,47</u> 27,14	80 км.
19	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00602	<u>129115,92</u> 777,28	<u>125833,33</u> 757,52	<u>750,91</u> 4,52	<u>2531,68</u> 15,24	80 км.
20	&C113-2110-1 варіант 1	Короб пластиковий 16x25 мм	м	30	<u>25,68</u> 770,40	<u>25,00</u> 750,00	<u>0,18</u> 5,40	<u>0,5</u> 15,00	80 км.
21	&C113-2168-2	Блок 19" на 8 роз. нім. станд., 10А, з індикат., без шнура, чорний, 1U, Kingda KD-GER(16)N1008WKPB19A-C14	шт	1	<u>743,93</u> 743,93	<u>727,00</u> 727,00	<u>2,34</u> 2,34	<u>14,59</u> 14,59	80 км.
22	C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,992	<u>711,99</u> 706,29	<u>696,22</u> 690,65	<u>1,81</u> 1,80	<u>13,96</u> 13,84	80 км.
23	&C113-2168-2 варіант 1	Патч-корд литой зеленый UTP, RJ45 1m, кат. 5E PC-UTP-1M-GN	шт	14	<u>40,13</u> 561,82	<u>37,00</u> 518,00	<u>2,34</u> 32,76	<u>0,79</u> 11,06	80 км.
24	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	32	<u>16,69</u> 534,08	<u>16,29</u> 521,28	<u>0,07</u> 2,24	<u>0,33</u> 10,56	80 км.
25	&C188888-4-8	Дюбель розпирний поліпропіленовий	компл.	330,48	<u>1,34</u> 442,84	<u>1,24</u> 409,80	<u>0,07</u> 23,13	<u>0,03</u> 9,91	80 км.
26	&C113-1519-3-3П варіант 1	Кронштейн з розподільною коробкою DH-RFA12A	шт	3	<u>141,31</u> 423,93	<u>130,00</u> 390,00	<u>8,54</u> 25,62	<u>2,77</u> 8,31	80 км.
27	C111-1809	Сталь кругла	т	0,00976	<u>43148,56</u> 421,13	<u>42264,72</u> 412,50	<u>562,63</u> 5,49	<u>321,21</u> 3,14	80 км.
28	C1522-38	Припої олов'яно-свинцеві сурм'янисті в чушках, марка ПОССу25-2	т	0,0008	<u>388223,63</u> 310,58	<u>380048,77</u> 304,04	<u>562,63</u> 0,45	<u>7612,23</u> 6,09	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	&C113-2106-1 варіант 1	Розетка 1-портова RJ45 UTP, біла, 5E MB-UTP1	шт	4	<u>61,38</u> 245,52	<u>60,00</u> 240,00	<u>0,18</u> 0,72	<u>1,2</u> 4,80	80 км.
30	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,48	<u>455,46</u> 218,62	<u>445,62</u> 213,90	<u>0,91</u> 0,44	<u>8,93</u> 4,28	80 км.
31	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,003	<u>68127,37</u> 204,38	<u>66800,53</u> 200,40	<u>819,69</u> 2,46	<u>507,15</u> 1,52	80 км.
32	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,004608	<u>32624,73</u> 150,33	<u>30643,33</u> 141,20	<u>1341,7</u> 6,18	<u>639,7</u> 2,95	80 км.
33	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,09	<u>934,4</u> 84,10	<u>915,20</u> 82,37	<u>0,88</u> 0,08	<u>18,32</u> 1,65	80 км.
34	C1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,3	<u>213,96</u> 64,19	<u>208,96</u> 62,69	<u>0,8</u> 0,24	<u>4,2</u> 1,26	80 км.
35	C1545-70	Кнопка K227	100шт	3,264	<u>15,81</u> 51,60	<u>15,10</u> 49,29	<u>0,4</u> 1,31	<u>0,31</u> 1,00	80 км.
36	C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,00048	<u>51783,23</u> 24,86	<u>50030,14</u> 24,01	<u>737,73</u> 0,35	<u>1015,36</u> 0,50	80 км.
37	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,00003	<u>778109,44</u> 23,34	<u>762289,76</u> 22,87	<u>562,63</u> 0,02	<u>15257,05</u> 0,45	80 км.
38	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,16	<u>125,36</u> 20,06	<u>122,67</u> 19,63	<u>0,23</u> 0,04	<u>2,46</u> 0,39	80 км.
39	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0001	<u>76225,61</u> 7,62	<u>74073,47</u> 7,41	<u>657,52</u> 0,07	<u>1494,62</u> 0,14	80 км.
40	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00002	<u>95335,89</u> 1,91	<u>92124,86</u> 1,84	<u>1341,7</u> 0,03	<u>1869,33</u> 0,04	80 км.
41	+C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00021	<u>8619,5</u> 1,81	<u>7375,00</u> 1,55	<u>1075,49</u> 0,23	<u>169,01</u> 0,03	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
42	C111-1482	Шуруп з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат	т	0,00003	<u>44282,49</u> 1,33	<u>42676,48</u> 1,28	<u>737,73</u> 0,02	<u>868,28</u> 0,03	80 км.
43	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	2,5428	<u>4,9416</u> 12,57	<u>4,9416</u> 12,57			
		Разом	грн.		12,57	12,57			
		Разом по розділу III	грн.		22234,18	21686,75	118,74	428,69	
		<u>IV. Устаткування</u>							
44	&1503-1270-2	Шафа настінна WMNC 6U FLAT	шт	1	<u>5735,73</u> 5735,73	<u>5519,00</u> 5519,00	<u>165,57</u> 165,57	<u>51,16</u> 51,16	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>5735,73</u> 5735,73	<u>5519,00</u> 5519,00	<u>165,57</u> 165,57	<u>51,16</u> 51,16	
45	&1517-1001-859 варіант 1	Комутатор мережевий TP LINK TL SG1016D	шт	1	<u>2804,99</u> 2804,99	<u>2699,00</u> 2699,00	<u>80,97</u> 80,97	<u>25,02</u> 25,02	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>2804,99</u> 2804,99	<u>2699,00</u> 2699,00	<u>80,97</u> 80,97	<u>25,02</u> 25,02	
46	&1503-1270-3	Патч-панель 19" 24xRJ-45 UTP кат.5е, із заднім організатором, Kingda KDPA6043	шт	1	<u>1307,4</u> 1307,40	<u>1258,00</u> 1258,00	<u>37,74</u> 37,74	<u>11,66</u> 11,66	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>1307,4</u> 1307,40	<u>1258,00</u> 1258,00	<u>37,74</u> 37,74	<u>11,66</u> 11,66	
		Разом по розділу IV	грн.		9848,12	9476,00	284,28	87,84	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.		9848,12	9476,00	284,28	87,84	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Електроенергія	кВт-год	41,311					
		Мастильні матеріали	кг	3,399					
		Гідравлічна рідина	кг	1,695					
		Бензин	л	74,258					
		Дизельне паливо	л	4,64					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
Зовнішні мережі електропостачання

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 04-01-01
влаштування зовнішніх електричних мереж**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					всього, грн.	відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	35,34	72,85				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	2,9					
3	27	робітниками-будівельниками	люд.год	61,87	80,93				
4		Витрати труда робітників-монтажників	розряд	3,8					
5		Середній розряд робіт, що виконуються	люд.год	21,93	88,72				
6		робітниками-монтажниками	розряд	4,5					
7		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год						
		керуванням та обслуговуванням машин	розряд						
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд						
		керуванням та обслуговуванням машин	розряд						
7.1		Витрати робітників, заробітна плата яких	люд.год	12,08	127,82				
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год						
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	131,22					
		Середній розряд робіт	розряд	3,5					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	11,8524	<u>453,27</u> 5372,34				
9	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,49695	<u>603,26</u> 903,05				
10	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,325	<u>680,22</u> 901,29				
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,3772	<u>366,56</u> 504,83				
12	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,402	<u>293,45</u> 117,97				
13	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,88	<u>40,09</u> 35,28				
14	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	0,166	<u>109,17</u> 18,12				
15	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	2,0236	<u>6,29</u> 12,73				
16	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	1,56	<u>5,32</u> 8,30				
17	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,021	<u>391,95</u> 8,23				
	Разом по розділу II в тому числі енергоносії:		грн.		7882,14				
		Бензин	кг	5,185					
		Дизельне паливо	кг	66,14					
		Електроенергія	кВт-год	5,294					
		Мастильні матеріали	кг	4,262					
		Гідравлічна рідина	кг	0,511					

		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиборничих витрат</u>									
18	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	6,634							
19	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	6,634							
20	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	1,302							
21	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	1,422							
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>									
22	+С157-407	Самонесучий ізольований провід, марка СІП-5нг, переріз 4х35 мм2	1000м	0,22	<u>122959,06</u> 27050,99	<u>120180,00</u> 26439,60	<u>368,1</u> 80,98	<u>2410,96</u> 530,41	80 км.		
23	&С1-372-3 варіант 1	Кабель силовий броньований АВББШв 4х35 мм	м.пог	140	<u>160,14</u> 22419,60	<u>156,00</u> 21840,00	<u>1</u> 140,00	<u>3,14</u> 439,60	80 км.		
24	+С1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	15,4	<u>1370,83</u> 21110,78	<u>232,68</u> 3583,27	<u>1111,27</u> 17113,56	<u>26,88</u> 413,95	80 км.		
25	+1517-2432-6 варіант 1	Ящик обліку електроенергії заводського виготовлення 0,4кВ, 100А, ІР54, УЗ.1 з рубільником і запобіжниками на 100А ЯУР-100М- 54УЗ.1	шт	2	<u>10315,26</u> 20630,52	<u>10113,00</u> 20226,00	<u>-</u> -	<u>202,26</u> 404,52			
26	&1504-1006-1-6А варіант 1	Вимикач автоматичний 4Р 125 А 25 кА	шт	2	<u>7915,4</u> 15830,80	<u>7760,00</u> 15520,00	<u>0,2</u> 0,40	<u>155,2</u> 310,40	80 км.		
27	+С1510-1 варіант 1	Муфта для кабелів кінцева перетином 35 мм2	шт	8	<u>1355,69</u> 10845,52	<u>1300,77</u> 10406,16	<u>28,34</u> 226,72	<u>26,58</u> 212,64	80 км.		
28	+1517-1867 варіант 1	Лічильник обліку електроенергії прямого ввімкнення НІК 2303 АПЗ 3*220/380В 5(120А)	шт	2	<u>3627,12</u> 7254,24	<u>3556,00</u> 7112,00	<u>-</u> -	<u>71,12</u> 142,24			

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	+C1510-3 варіант 1	Муфта кабельна з'єднувальна (ПЛ-КЛ) перетином 35 мм ²	шт	2	<u>2726,93</u> 5453,86	<u>2667,00</u> 5334,00	<u>6,46</u> 12,92	<u>53,47</u> 106,94	80 км.
30	&C1-1-259-12 варіант 1	Стрічка сигнальна 1х250	м	70	<u>19,01</u> 1330,70	<u>16,20</u> 1134,00	<u>2,44</u> 170,80	<u>0,37</u> 25,90	80 км.
31	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,018	<u>68127,37</u> 1226,29	<u>66800,53</u> 1202,41	<u>819,69</u> 14,75	<u>507,15</u> 9,13	80 км.
32	&C113-955-5 варіант 1	Труба гнучка двошарова з поліетилену діам. 50мм	м	30,3	<u>33,58</u> 1017,47	<u>31,14</u> 943,54	<u>1,78</u> 53,93	<u>0,66</u> 20,00	80 км.
33	C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стілки 4 мм	м	3,432	<u>270,49</u> 928,32	<u>263,79</u> 905,33	<u>4,69</u> 16,10	<u>2,01</u> 6,89	80 км.
34	&C111-1823-4	Кутник 63х63х5 мм	м	5	<u>184,75</u> 923,75	<u>180,44</u> 902,20	<u>2,93</u> 14,65	<u>1,38</u> 6,90	80 км.
35	+C1545-400 варіант 1	Затискач анкерний [натяжний] 35 мм.кв. GUKp4	шт	4	<u>153,34</u> 613,36	<u>150,00</u> 600,00	<u>0,33</u> 1,32	<u>3,01</u> 12,04	80 км.
36	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,0007	<u>570754,85</u> 399,53	<u>558498,74</u> 390,95	<u>1064,84</u> 0,75	<u>11191,27</u> 7,83	80 км.
37	C1110-173	Сталь кутова 50х50 мм	т	0,011	<u>32553,4</u> 358,09	<u>31352,47</u> 344,88	<u>562,63</u> 6,19	<u>638,3</u> 7,02	80 км.
38	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,00112	<u>226594,7</u> 253,79	<u>221589,04</u> 248,18	<u>562,63</u> 0,63	<u>4443,03</u> 4,98	80 км.
39	C111-1708	Клоччя просочене	кг	3,6	<u>51,33</u> 184,79	<u>49,12</u> 176,83	<u>1,2</u> 4,32	<u>1,01</u> 3,64	80 км.
40	C1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	4	<u>32,44</u> 129,76	<u>31,32</u> 125,28	<u>0,48</u> 1,92	<u>0,64</u> 2,56	80 км.
41	C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	1,2	<u>97,37</u> 116,84	<u>94,63</u> 113,56	<u>0,83</u> 1,00	<u>1,91</u> 2,28	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
42	&C1545-44-11	Дюбель монтажний	шт	9,76	<u>9,59</u> 93,60	<u>9,33</u> 91,06	<u>0,07</u> 0,68	<u>0,19</u> 1,86	80 км.
43	C1546-83	Тавот	кг	2,472	<u>34,31</u> 84,81	<u>32,42</u> 80,14	<u>1,22</u> 3,02	<u>0,67</u> 1,65	80 км.
44	C111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,004	<u>16589,4</u> 66,36	<u>16263,38</u> 65,05	<u>0,74</u> -	<u>325,28</u> 1,31	80 км.
45	&C1545-19-1	Втулка ізолююча	шт	2	<u>24,93</u> 49,86	<u>24,00</u> 48,00	<u>0,44</u> 0,88	<u>0,49</u> 0,98	80 км.
46	C1545-134	Наконечники алюмінієві для опресування 35-10-8а	100шт	0,0816	<u>486,87</u> 39,73	<u>476,19</u> 38,86	<u>1,13</u> 0,09	<u>9,55</u> 0,78	80 км.
47	C111-1129	Товстостіловий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки Ст3сп	т	0,0011	<u>28850,8</u> 31,74	<u>28073,40</u> 30,88	<u>562,63</u> 0,62	<u>214,77</u> 0,24	80 км.
48	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00054	<u>57426,97</u> 31,01	<u>55563,22</u> 30,00	<u>737,73</u> 0,40	<u>1126,02</u> 0,61	80 км.
49	C111-411	Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 світло-бежева	т	0,000275	<u>109323,19</u> 30,06	<u>105997,63</u> 29,15	<u>1181,97</u> 0,33	<u>2143,59</u> 0,58	80 км.
50	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,000084	<u>323827,53</u> 27,20	<u>316146,92</u> 26,56	<u>1331,05</u> 0,11	<u>6349,56</u> 0,53	80 км.
51	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,204	<u>125,36</u> 25,57	<u>122,67</u> 25,02	<u>0,23</u> 0,05	<u>2,46</u> 0,50	80 км.
52	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,04	<u>567,62</u> 22,70	<u>554,73</u> 22,19	<u>1,76</u> 0,07	<u>11,13</u> 0,44	80 км.
53	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00014	<u>129115,92</u> 18,08	<u>125833,33</u> 17,62	<u>750,91</u> 0,11	<u>2531,68</u> 0,35	80 км.
54	C1110-186	З'єднувачі овальні сталеві, марка СОС-25-1а	шт	0,462	<u>36,95</u> 17,07	<u>36,18</u> 16,72	<u>0,05</u> 0,02	<u>0,72</u> 0,33	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
55	+C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0408	<u>417,38</u> 17,03	<u>408,55</u> 16,67	<u>0,65</u> 0,03	<u>8,18</u> 0,33	80 км.
56	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00128	<u>11062,28</u> 14,16	<u>9946,30</u> 12,73	<u>899,07</u> 1,15	<u>216,91</u> 0,28	80 км.
57	C111-596-1	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00098	<u>12035,32</u> 11,79	<u>10596,06</u> 10,38	<u>1203,27</u> 1,18	<u>235,99</u> 0,23	80 км.
58	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,000084	<u>112992,08</u> 9,49	<u>109434,85</u> 9,19	<u>1341,7</u> 0,11	<u>2215,53</u> 0,19	80 км.
59	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00014	<u>52348,51</u> 7,33	<u>50140,10</u> 7,02	<u>1181,97</u> 0,17	<u>1026,44</u> 0,14	80 км.
60	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,01344	<u>455,46</u> 6,12	<u>445,62</u> 5,99	<u>0,91</u> 0,01	<u>8,93</u> 0,12	80 км.
61	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00002	<u>214594,51</u> 4,29	<u>209045,07</u> 4,18	<u>1341,7</u> 0,03	<u>4207,74</u> 0,08	80 км.
62	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,11648	<u>15,81</u> 1,84	<u>15,10</u> 1,76	<u>0,4</u> 0,05	<u>0,31</u> 0,03	80 км.
63	C111-1600	Бензин розчинник	т	0,0000044	<u>22781,73</u> 0,10	<u>21131,76</u> 0,09	<u>1203,27</u> 0,01	<u>446,7</u> -	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
64	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	14,5911	<u>4,9416</u> 72,10	<u>4,9416</u> 72,10			
65	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,1327	<u>184,55</u> 24,49	<u>184,55</u> 24,49			
66	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,1327	<u>186,09</u> 24,69	<u>186,09</u> 24,69			

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Разом	грн.		121,28	121,28			
		Разом по розділу III	грн.		138810,22	118258,73	17870,06	2681,43	
		Підсумкові витрати енергоносіїв							
		для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	19,885					
		Мастильні матеріали	кг	4,395					
		Гідравлічна рідина	кг	0,643					
		Бензин	л	7,006					
		Дизельне паливо	л	77,812					
		<u>Довідкові дані</u>							
		Будівельне сміття	т	0,01012					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
Встановлення сонячної електростанції

Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 04-02-01
Монтажні роботи

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					всього, грн.	відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	9,72	86,18				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,3					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	407,22	83,14				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	4,1					
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	612	110,61				
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	22,96	90,21				
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,6					
8		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
8.1		загальновиробничих витрат	люд.год	92,86	127,74				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1144,76					
		Середній розряд робіт	розряд	5,3					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	4,514	<u>680,22</u> 3070,51				
10	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	4,922	<u>530,03</u> 2608,81				
11	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	2,46	<u>366,56</u> 901,74				
12	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	17,126	<u>40,09</u> 686,58				
13	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	2,214	<u>293,45</u> 649,70				
14	КБМ202-1244	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 25 т	маш. год	0,9264	<u>669,76</u> 620,47				
15	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,1992	<u>391,95</u> 78,08				
16	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	0,664	<u>109,17</u> 72,49				
17	КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	0,224	<u>136,01</u> 30,47				
18	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	0,5328	<u>47,2</u> 25,15				
19	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	4,64	<u>5,32</u> 24,68				
20	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,0312	<u>471,5</u> 14,71				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
21	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,032	<u>111,32</u> 3,56				
22	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,48	<u>6,29</u> 3,02				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		8789,97				
		Бензин	кг	38,564					
		Дизельне паливо	кг	30,118					
		Електроенергія	кВт-год	97,938					
		Мастильні матеріали	кг	4,519					
		Гідравлічна рідина	кг	1,006					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
23	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	17,434					
24	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	17,4652					
25	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315- 500 А	маш. год	2,852					
26	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	17,434					
27	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	0,384					
28	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,45					
29	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	5,376					
30	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	3,8208					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
31	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,936					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
32	&C1549-4 варіант 1	Домашня система накопичення енергії система літій-іонних акумуляторних батарей модель CFE5100	шт	8	<u>40801,92</u> 326415,36	<u>40001,00</u> 320008,00	<u>0,88</u> 7,04	<u>800,04</u> 6400,32	80 км.
33	+15092-1021 варіант 1	Кабель SOLAR HZ2Z2-k 1x6мм2	1000м	0,48	<u>49995,44</u> 23997,81	<u>48860,00</u> 23452,80	<u>155,14</u> 74,47	<u>980,3</u> 470,54	80 км.
34	+15092-7163 варіант 1	Кабель ВВГ нгд 5x6 мм2	1000м	0,06	<u>189357,61</u> 11361,46	<u>185000,00</u> 11100,00	<u>644,72</u> 38,68	<u>3712,89</u> 222,78	80 км.
35	+C1110-89 варіант 1	Кронштейн для монтажу	шт	8	<u>531,76</u> 4254,08	<u>518,00</u> 4144,00	<u>3,33</u> 26,64	<u>10,43</u> 83,44	80 км.
36	+C1545-507 варіант 2	Плавка вставка 25А, 1,0 Кв	шт	8	<u>357,12</u> 2856,96	<u>350,00</u> 2800,00	<u>0,12</u> 0,96	<u>7</u> 56,00	80 км.
37	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0348	<u>68127,37</u> 2370,83	<u>66800,53</u> 2324,66	<u>819,69</u> 28,53	<u>507,15</u> 17,64	80 км.
38	C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стілки 4 мм	м	7,176	<u>270,49</u> 1941,04	<u>263,79</u> 1892,96	<u>4,69</u> 33,66	<u>2,01</u> 14,42	80 км.
39	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0217876	<u>76225,61</u> 1660,77	<u>74073,47</u> 1613,88	<u>657,52</u> 14,33	<u>1494,62</u> 32,56	80 км.
40	&C113-1378И6 варіант 1	Труба гофрована гнучка ПВХ д 25 мм	м	80	<u>14,85</u> 1188,00	<u>12,82</u> 1025,60	<u>1,74</u> 139,20	<u>0,29</u> 23,20	80 км.
41	C1545-153	Наконечники кабельні	шт	63	<u>16,73</u> 1053,99	<u>16,37</u> 1031,31	<u>0,03</u> 1,89	<u>0,33</u> 20,79	80 км.
42	C1545-152	Наконечники кабельні	100шт	0,4896	<u>1733,68</u> 848,81	<u>1696,76</u> 830,73	<u>2,93</u> 1,43	<u>33,99</u> 16,65	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	C1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,75744	<u>992,26</u> 751,58	<u>950,90</u> 720,25	<u>21,9</u> 16,59	<u>19,46</u> 14,74	80 км.
44	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,00115	<u>570754,85</u> 656,37	<u>558498,74</u> 642,27	<u>1064,84</u> 1,22	<u>11191,27</u> 12,88	80 км.
45	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,002852	<u>226594,7</u> 646,25	<u>221589,04</u> 631,97	<u>562,63</u> 1,60	<u>4443,03</u> 12,68	80 км.
46	C1545-507 варіант 1	Утримувач запобіжника на дін-рейку під запобіжник 10х38мм 2р 25А	шт	4	<u>139,07</u> 556,28	<u>136,22</u> 544,88	<u>0,12</u> 0,48	<u>2,73</u> 10,92	80 км.
47	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,828	<u>533,95</u> 442,11	<u>523,13</u> 433,15	<u>0,35</u> 0,29	<u>10,47</u> 8,67	80 км.
48	C1545-279	Хомут Х25У1	100шт	1,0944	<u>369,72</u> 404,62	<u>358,45</u> 392,29	<u>4,02</u> 4,40	<u>7,25</u> 7,93	80 км.
49	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,003312	<u>112992,08</u> 374,23	<u>109434,85</u> 362,45	<u>1341,7</u> 4,44	<u>2215,53</u> 7,34	80 км.
50	C1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	11	<u>32,44</u> 356,84	<u>31,32</u> 344,52	<u>0,48</u> 5,28	<u>0,64</u> 7,04	80 км.
51	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсум'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,00044	<u>778109,44</u> 342,37	<u>762289,76</u> 335,41	<u>562,63</u> 0,25	<u>15257,05</u> 6,71	80 км.
52	C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	4,16	<u>76,76</u> 319,32	<u>75,00</u> 312,00	<u>1,19</u> 4,95	<u>0,57</u> 2,37	80 км.
53	C111-1809	Сталь кругла	т	0,0072	<u>43148,56</u> 310,67	<u>42264,72</u> 304,31	<u>562,63</u> 4,05	<u>321,21</u> 2,31	80 км.
54	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	54,88	<u>4,9416</u> 271,20	<u>4,94160</u> 271,20	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
55	C111-1769	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,016	<u>16589,4</u> 265,43	<u>16263,38</u> 260,21	<u>0,74</u> 0,01	<u>325,28</u> 5,21	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
56	C1545-119	Муфти поліетиленові	шт	12,8	<u>20,57</u> 263,30	<u>19,75</u> 252,80	<u>0,42</u> 5,38	<u>0,4</u> 5,12	80 км.
57	C1545-209	Рамка для написів РПМ55X15	100шт	1,0944	<u>233,42</u> 255,45	<u>226,12</u> 247,47	<u>2,72</u> 2,98	<u>4,58</u> 5,00	80 км.
58	C111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	2,4	<u>97,37</u> 233,69	<u>94,63</u> 227,11	<u>0,83</u> 1,99	<u>1,91</u> 4,59	80 км.
59	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,4	<u>567,62</u> 227,05	<u>554,73</u> 221,89	<u>1,76</u> 0,70	<u>11,13</u> 4,46	80 км.
60	C1545-138	Наконечники алюмінієві для опресування 95-12-13а	100шт	0,2448	<u>735,46</u> 180,04	<u>719,06</u> 176,03	<u>1,98</u> 0,48	<u>14,42</u> 3,53	80 км.
61	C1110-171	Сталь штабова 40x4 мм	т	0,00496	<u>33333,92</u> 165,34	<u>32117,68</u> 159,30	<u>562,63</u> 2,79	<u>653,61</u> 3,25	80 км.
62	C1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,228	<u>711,99</u> 162,33	<u>696,22</u> 158,74	<u>1,81</u> 0,41	<u>13,96</u> 3,18	80 км.
63	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	1,1016	<u>125,36</u> 138,10	<u>122,67</u> 135,13	<u>0,23</u> 0,25	<u>2,46</u> 2,72	80 км.
64	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0022256	<u>57426,97</u> 127,81	<u>55563,22</u> 123,66	<u>737,73</u> 1,64	<u>1126,02</u> 2,51	80 км.
65	C111-1763	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	2,3	<u>51,14</u> 117,62	<u>47,44</u> 109,11	<u>2,7</u> 6,21	<u>1</u> 2,30	80 км.
66	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00088	<u>129115,92</u> 113,62	<u>125833,33</u> 110,73	<u>750,91</u> 0,66	<u>2531,68</u> 2,23	80 км.
67	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,2279	<u>455,46</u> 103,80	<u>445,62</u> 101,56	<u>0,91</u> 0,21	<u>8,93</u> 2,03	80 км.
68	C111-1659	Лак масляний, марка МА-592	т	0,0006	<u>151115,66</u> 90,67	<u>146810,91</u> 88,09	<u>1341,7</u> 0,81	<u>2963,05</u> 1,77	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
69	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,000816	<u>88485.93</u> 72,20	<u>86000.00</u> 70,18	<u>750.91</u> 0,61	<u>1735.02</u> 1,41	80 км.
70	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,016	<u>4363.11</u> 69,81	<u>2085.00</u> 33,36	<u>2192.56</u> 35,08	<u>85.55</u> 1,37	80 км.
71	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,000178	<u>323827.53</u> 57,64	<u>316146.92</u> 56,27	<u>1331.05</u> 0,24	<u>6349.56</u> 1,13	80 км.
72	C1546-20	Клей БМК5	кг	0,16	<u>339.53</u> 54,32	<u>331.75</u> 53,08	<u>1.12</u> 0,18	<u>6.66</u> 1,06	80 км.
73	C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,001728	<u>31103.3</u> 53,75	<u>29930.80</u> 51,72	<u>562.63</u> 0,97	<u>609.87</u> 1,06	80 км.
74	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,0528	<u>933.19</u> 49,27	<u>914.23</u> 48,27	<u>0.66</u> 0,03	<u>18.3</u> 0,97	80 км.
75	C1545-292	Шплінт дротяний, діаметр 2,5 мм	т	0,0016	<u>28356.23</u> 45,37	<u>26995.25</u> 43,19	<u>804.98</u> 1,29	<u>556</u> 0,89	80 км.
76	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00045	<u>95335.89</u> 42,90	<u>92124.86</u> 41,46	<u>1341.7</u> 0,60	<u>1869.33</u> 0,84	80 км.
77	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,00024	<u>152144.9</u> 36,51	<u>148356.69</u> 35,61	<u>804.98</u> 0,19	<u>2983.23</u> 0,71	80 км.
78	C1113-3	Ацетон технічний, I сорт	т	0,001	<u>33111.62</u> 33,11	<u>30875.76</u> 30,88	<u>1586.61</u> 1,59	<u>649.25</u> 0,64	80 км.
79	C1545-70	Кнопка К227	100шт	1,936	<u>15.81</u> 30,61	<u>15.10</u> 29,23	<u>0.4</u> 0,77	<u>0.31</u> 0,61	80 км.
80	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00012	<u>214594.51</u> 25,75	<u>209045.07</u> 25,09	<u>1341.7</u> 0,16	<u>4207.74</u> 0,50	80 км.
81	+C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0572	<u>417.38</u> 23,87	<u>408.55</u> 23,37	<u>0.65</u> 0,04	<u>8.18</u> 0,46	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
82	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,00046	<u>37757,68</u> 17,37	<u>36285,53</u> 16,69	<u>731,8</u> 0,34	<u>740,35</u> 0,34	80 км.
83	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00044	<u>37521,62</u> 16,51	<u>36048,17</u> 15,86	<u>737,73</u> 0,32	<u>735,72</u> 0,33	80 км.
84	C121-756	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колони, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т	т	0,00024	<u>63973,76</u> 15,35	<u>62677,84</u> 15,04	<u>819,69</u> 0,20	<u>476,23</u> 0,11	80 км.
85	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,000096	<u>121465,92</u> 11,66	<u>118333,33</u> 11,36	<u>750,91</u> 0,07	<u>2381,68</u> 0,23	80 км.
86	C1545-158	Прикінцевлювач маркувальний А671	100шт	0,8568	<u>13,38</u> 11,46	<u>13,04</u> 11,17	<u>0,08</u> 0,07	<u>0,26</u> 0,22	80 км.
87	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,0002	<u>52348,51</u> 10,47	<u>50140,10</u> 10,03	<u>1181,97</u> 0,24	<u>1026,44</u> 0,20	80 км.
88	C111-1019	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,0004656	<u>21458,81</u> 9,99	<u>20736,44</u> 9,65	<u>562,63</u> 0,26	<u>159,74</u> 0,08	80 км.
89	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00008	<u>116968,16</u> 9,36	<u>113450,10</u> 9,08	<u>1224,57</u> 0,10	<u>2293,49</u> 0,18	80 км.
90	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,1416	<u>64,32</u> 9,11	<u>43,30</u> 6,13	<u>19,76</u> 2,80	<u>1,26</u> 0,18	80 км.
91	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,468	<u>19,37</u> 9,07	<u>5,79</u> 2,71	<u>13,2</u> 6,18	<u>0,38</u> 0,18	80 км.
92	C1113-21	Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0000744	<u>78451,74</u> 5,84	<u>75571,77</u> 5,62	<u>1341,7</u> 0,10	<u>1538,27</u> 0,12	80 км.
93	C1545-55	Затискач люстровий КЛ2,5	100шт	0,048	<u>112,95</u> 5,42	<u>109,29</u> 5,25	<u>1,45</u> 0,07	<u>2,21</u> 0,10	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
94	+C111-219	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,00056	<u>8619,5</u> 4,83	<u>7375,00</u> 4,13	<u>1075,49</u> 0,60	<u>169,01</u> 0,10	80 км.
95	C1545-156	Нитки швейні	кг	0,016	<u>295,85</u> 4,73	<u>289,25</u> 4,63	<u>0,8</u> 0,01	<u>5,8</u> 0,09	80 км.
96	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,000344	<u>12864,96</u> 4,43	<u>11537,22</u> 3,97	<u>1075,49</u> 0,37	<u>252,25</u> 0,09	80 км.
97	C1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0528	<u>81,72</u> 4,31	<u>77,71</u> 4,10	<u>2,41</u> 0,13	<u>1,6</u> 0,08	80 км.
98	C111-309	Канати прядив'яні просочені	т	0,000024	<u>156718,86</u> 3,76	<u>152980,66</u> 3,67	<u>665,28</u> 0,02	<u>3072,92</u> 0,07	80 км.
99	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,000247	<u>9803,97</u> 2,42	<u>9096,12</u> 2,25	<u>515,62</u> 0,13	<u>192,23</u> 0,04	80 км.
100	C1537-97	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5, 5 мм	10м	0,00449	<u>449,87</u> 2,02	<u>423,03</u> 1,90	<u>18,02</u> 0,08	<u>8,82</u> 0,04	80 км.
101	C111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00004	<u>35498,41</u> 1,42	<u>34058,04</u> 1,36	<u>744,32</u> 0,03	<u>696,05</u> 0,03	80 км.
102	C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,0000144	<u>48249,51</u> 0,69	<u>45961,74</u> 0,66	<u>1341,7</u> 0,02	<u>946,07</u> 0,01	80 км.
103	+C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,000007	<u>29490,88</u> 0,21	<u>28350,00</u> 0,20	<u>562,63</u> -	<u>578,25</u> 0,01	80 км.
104	C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,0000024	<u>31738,71</u> 0,08	<u>30378,65</u> 0,07	<u>737,73</u> -	<u>622,33</u> 0,01	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
105	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	40,4969	<u>4,9416</u> 200,12	<u>4,9416</u> 200,12			
106	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,5233	<u>184,55</u> 96,58	<u>184,55</u> 96,58			
107	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,3493	<u>186,09</u> 65,00	<u>186,09</u> 65,00			
		Разом	грн.		361,70	361,70			
		Разом по розділу III	грн.		386942,52	378939,41	488,79	7514,30	
		<u>IV. Устаткування</u>							
108	+1503-8610 варіант 1	Односторонній монокристалічний модуль HAITAI HTM550	шт	72	<u>5225,64</u> 376246,08	<u>5028,18</u> 362028,96	<u>150,85</u> 10861,20	<u>46,61</u> 3355,92	3%
109	+1503-8881 варіант 1	Інвертор трифазний гібридний AFORE модель AF10K-TH	шт	4	<u>52093,41</u> 208373,64	<u>50125,00</u> 200500,00	<u>1503,75</u> 6015,00	<u>464,66</u> 1858,64	3%
110	+1503-8478 варіант 1	Щит СЕС	шт	1	<u>12356,92</u> 12356,92	<u>11890,00</u> 11890,00	<u>356,70</u> 356,70	<u>110,22</u> 110,22	3%
111	+1504-17317 варіант 1	Комплект кабелів для з'єднання акумуляторів	шт	8	<u>1029,92</u> 8239,36	<u>991,00</u> 7928,00	<u>29,73</u> 237,84	<u>9,19</u> 73,52	3%
112	+1503-7041 варіант 1	Реле контролю РНППН 311	шт	4	<u>1304,28</u> 5217,12	<u>1255,00</u> 5020,00	<u>37,65</u> 150,60	<u>11,63</u> 46,52	3%
113	+1503-7041 варіант 2	Реле Z7 ACCA 230-220B	шт	4	<u>1128,65</u> 4514,60	<u>1086,00</u> 4344,00	<u>32,58</u> 130,32	<u>10,07</u> 40,28	3%
114	+1503-7041 варіант 3	Контактор Z-SCH-230/24/4S 25A	шт	4	<u>871,95</u> 3487,80	<u>839,00</u> 3356,00	<u>25,17</u> 100,68	<u>7,78</u> 31,12	3%
115	+1504-1045 варіант 2	Вимикач автоматичний ETI MAT P10 - DCC25 2р	шт	4	<u>821,02</u> 3284,08	<u>790,00</u> 3160,00	<u>23,70</u> 94,80	<u>7,32</u> 29,28	3%

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
116	+1503-8486 варіант 2	Корпус пластиковий ЩМПП 400х300х170	шт	2	<u>1407,17</u> 2814,34	<u>1354,00</u> 2708,00	<u>40,62</u> 81,24	<u>12,55</u> 25,10	3%
117	+1503-7041 варіант 4	Арматура сигнальна 230В АС зелена	шт	4	<u>257,74</u> 1030,96	<u>248,00</u> 992,00	<u>7,44</u> 29,76	<u>2,30</u> 9,20	3%
118	+1504-1045 варіант 1	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001, Ір=25А	шт	4	<u>199,54</u> 798,16	<u>192,00</u> 768,00	<u>5,76</u> 23,04	<u>1,78</u> 7,12	3%
119	1504-17317 варіант 2	Комплект кабелів	шт	2	<u>189,58</u> 379,16	<u>182,42</u> 364,84	<u>5,47</u> 10,94	<u>1,69</u> 3,38	3%
Разом по розділу IV			грн.		626742,22	603059,80	18092,12	5590,30	
Підсумкові витрати енергоносіїв									
для усіх машин									
	Електроенергія		кВт-год	138,435					
	Мастильні матеріали		кг	5,042					
	Гідравлічна рідина		кг	1,355					
	Бензин		л	52,113					
	Дизельне паливо		л	35,433					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01
влаштування трубопроводу побутової каналізації К1**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	80,04	80,85				
3	27	Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,8					
4		робітниками-будівельниками							
5		Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	3,52	80,52				
6		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,8					
7		робітниками-монтажниками							
8		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	8,75	93,51				
8.1		керуванням та обслуговуванням машин							
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	4,9					
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	0,87	91,21				
		керуванням та обслуговуванням							
		автотранспорту при перевезенні ґрунту і							
		будівельного сміття							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	9,46	127,67				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	102,64					
	Середній розряд робіт		розряд	3,8					

<u>II. Будівельні машини і механізми</u>									
9	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	5,4159	<u>343,63</u> 1861,07				
10	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,11003	<u>659,25</u> 1391,04				
11	КБМ206-246	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	1,311975	<u>489,91</u> 642,75				
12	КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	1,7872	<u>157,57</u> 281,61				
13	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт (працює від пересувної електростанції)	маш. год	1,7872	<u>142,85</u> 255,30				
14	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,501595	<u>366,56</u> 183,86				
15	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,264821	<u>603,26</u> 159,76				
16	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,112	<u>680,22</u> 76,18				
17	КБМ215-701	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6, 3 т	маш. год	0,06776	<u>642,58</u> 43,54				
18	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	0,089	<u>339,59</u> 30,22				
19	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	2,166	<u>6,29</u> 13,62				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
20	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	8,789	<u>59,19</u> 520,22				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		5459,17				
		Бензин	кг	31,831					
		Дизельне паливо	кг	20,332					
		Електроенергія	кВт-год	1,018					
		Мастильні матеріали	кг	2,524					
		Гідравлічна рідина	кг	0,264					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
21	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,886					
22	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	0,6					
23	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	0,886					
24	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,124					
25	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	0,357					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
26	+C113-192 варіант 1	Труби сталеві ВГП, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 8 мм	м	3,5	<u>2295,34</u> 8033,69	<u>2254,84</u> 7891,94	<u>23,41</u> 81,94	<u>17,09</u> 59,81	80 км.
27	&C113-1451-2-1 варіант 1	Труба пластмасова каналізаційна з ПВХ SN8 D=110мм Wavin	шт	20	<u>250,25</u> 5005,00	<u>240,00</u> 4800,00	<u>5,34</u> 106,80	<u>4,91</u> 98,20	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
28	+C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>3920.04</u> 3920,04	<u>3770.00</u> 3770,00	<u>73.18</u> 73,18	<u>76.86</u> 76,86	80 км.
29	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,3232	<u>1265.85</u> 2940,82	<u>182.68</u> 424,40	<u>1058.35</u> 2458,76	<u>24.82</u> 57,66	80 км.
30	&C1-1-9 варіант 1	Патрубок сталевий (гільза) д.219мм, L = 400мм	шт	3	<u>849.68</u> 2549,04	<u>831.16</u> 2493,48	<u>1.86</u> 5,58	<u>16.66</u> 49,98	80 км.
31	K585521-Л048 варіант 1	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)(Ф53)	шт	1	<u>2209.16</u> 2209,16	<u>1947.76</u> 1947,76	<u>218.08</u> 218,08	<u>43.32</u> 43,32	80 км.
32	K585521-Л005 варіант 1	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)(Ф53)	шт	1	<u>1977.22</u> 1977,22	<u>1647.68</u> 1647,68	<u>290.77</u> 290,77	<u>38.77</u> 38,77	80 км.
33	+C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,3157	<u>4642.93</u> 1465,77	<u>2160.00</u> 681,91	<u>2391.89</u> 755,12	<u>91.04</u> 28,74	80 км.
34	C111-1708	Клоччя просочене	кг	27,2	<u>51.33</u> 1396,18	<u>49.12</u> 1336,06	<u>1.2</u> 32,64	<u>1.01</u> 27,48	80 км.
35	K585521-Л031 варіант 1	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53)	шт	1	<u>1231</u> 1231,00	<u>1085.70</u> 1085,70	<u>121.16</u> 121,16	<u>24.14</u> 24,14	80 км.
36	&C1422-10937-С варіант 1	Цегла глиняна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М75	1000шт	0,0985	<u>8949.13</u> 881,49	<u>6500.00</u> 640,25	<u>2273.66</u> 223,96	<u>175.47</u> 17,28	80 км.
37	C111-1788	Скоби ходові	шт	4	<u>196.99</u> 787,96	<u>192.02</u> 768,08	<u>1.11</u> 4,44	<u>3.86</u> 15,44	80 км.
38	&C111-62-26 варіант 1	Сигнальний кабель ВВГ 2 x 2,5 мм. кв. (для прозвона)	м	20	<u>35.23</u> 704,60	<u>34.29</u> 685,80	<u>0.25</u> 5,00	<u>0.69</u> 13,80	
39	+C113-1478	Ревізія ПВХ діам. 110 мм	шт	1	<u>339.01</u> 339,01	<u>332.00</u> 332,00	<u>0.36</u> 0,36	<u>6.65</u> 6,65	80 км.
40	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,05929	<u>4205.01</u> 249,32	<u>1930.00</u> 114,43	<u>2192.56</u> 130,00	<u>82.45</u> 4,89	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
41	+С1425-11687 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	0,06	<u>3888,81</u> 233,33	<u>1620,00</u> 97,20	<u>2192,56</u> 131,55	<u>76,25</u> 4,58	80 км.
42	С113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	0,624	<u>270,49</u> 168,79	<u>263,79</u> 164,60	<u>4,69</u> 2,93	<u>2,01</u> 1,26	80 км.
43	С111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00608	<u>11062,28</u> 67,26	<u>9946,30</u> 60,47	<u>899,07</u> 5,47	<u>216,91</u> 1,32	80 км.
44	С1110-173	Сталь кутова 50х50 мм	т	0,002	<u>32553,4</u> 65,11	<u>31352,47</u> 62,70	<u>562,63</u> 1,13	<u>638,3</u> 1,28	80 км.
45	С1546-63	Припой ПОС-18	т	0,0001	<u>570754,85</u> 57,08	<u>558498,74</u> 55,85	<u>1064,84</u> 0,11	<u>11191,27</u> 1,12	80 км.
46	С111-596-1	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00312	<u>12035,32</u> 37,55	<u>10596,06</u> 33,06	<u>1203,27</u> 3,75	<u>235,99</u> 0,74	80 км.
47	С1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,00016	<u>226594,7</u> 36,26	<u>221589,04</u> 35,45	<u>562,63</u> 0,09	<u>4443,03</u> 0,72	80 км.
48	С142-10-2	Вода	м3	0,5798	<u>42,1</u> 24,41	<u>42,10</u> 24,41	- -	- -	
49	С1425-11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,00924	<u>1541,68</u> 14,25	<u>1511,45</u> 13,97	- -	<u>30,23</u> 0,28	
50	+С112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,001232	<u>10215,93</u> 12,59	<u>9500,00</u> 11,70	<u>515,62</u> 0,64	<u>200,31</u> 0,25	80 км.
51	+С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,0007	<u>8991,93</u> 6,29	<u>8300,00</u> 5,81	<u>515,62</u> 0,36	<u>176,31</u> 0,12	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
52	C111-1129	Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки Ст3сп	т	0,0002	<u>28850,8</u> 5,77	<u>28073,40</u> 5,61	<u>562,63</u> 0,11	<u>214,77</u> 0,05	80 км.
53	C111-411	Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 світло-бежева	т	0,00005	<u>109323,19</u> 5,47	<u>105997,63</u> 5,30	<u>1181,97</u> 0,06	<u>2143,59</u> 0,11	80 км.
54	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,00816	<u>125,36</u> 1,02	<u>122,67</u> 1,00	<u>0,23</u> -	<u>2,46</u> 0,02	80 км.
55	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,00192	<u>455,46</u> 0,87	<u>445,62</u> 0,86	<u>0,91</u> -	<u>8,93</u> 0,01	80 км.
56	C1545-70	Кнопка K227	100шт	0,01664	<u>15,81</u> 0,26	<u>15,10</u> 0,25	<u>0,4</u> 0,01	<u>0,31</u> -	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
57	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,6743	<u>4,9416</u> 8,27	<u>4,9416</u> 8,27			
58	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0177	<u>184,55</u> 3,27	<u>184,55</u> 3,27			
59	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,0477	<u>186,09</u> 8,88	<u>186,09</u> 8,88			
		Разом	грн.		20,42	20,42			
		Разом по розділу III	грн.		34447,03	29218,15	4654,00	574,88	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	2,692					
		Мастильні матеріали	кг	2,541					
		Гідравлічна рідина	кг	0,312					
		Бензин	л	43,015					
		Дизельне паливо	л	23,92					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Довідкові дані							
		Будівельне сміття	т	0,00364					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-02
влаштування трубопроводу господарчо-побутового водопостачання В1**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					всього, грн.	відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	186,54	79,15				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,7					
3	27	робітниками-будівельниками	люд.год	17,86	80,52				
4		Витрати труда робітників-монтажників	розряд	3,8					
5		Середній розряд робіт, що виконуються	люд.год	19,46	90,34				
6		робітниками-монтажниками	розряд	4,6					
7		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	1,51	91,21				
8		керуванням та обслуговуванням машин	розряд						
8.1		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	люд.год	22,38	127,73				
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати труда робітників, зайнятих							
		керуванням та обслуговуванням							
		автотранспорту при перевезенні ґрунту і							
		будівельного сміття							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат							
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	247,75					
	Середній розряд робіт		розряд	3,7					

<u>II. Будівельні машини і механізми</u>					
9	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	7,939492	<u>343,63</u> 2728,25
10	КБМ206-246	Екスカвери одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	4,12947	<u>489,91</u> 2023,07
11	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,41028	<u>659,25</u> 1588,98
12	КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	4,33504	<u>157,57</u> 683,07
13	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,842468	<u>366,56</u> 675,38
14	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт (працює від пересувної електростанції)	маш. год	4,33504	<u>142,85</u> 619,26
15	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,90171	<u>603,26</u> 543,97
16	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,3136	<u>680,22</u> 213,32
17	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	0,2581	<u>339,59</u> 87,65
18	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,15	<u>293,45</u> 44,02
19	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,394	<u>40,09</u> 15,80

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
20	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	0,1704	<u>87,23</u> 14,86				
21	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	2,166	<u>6,29</u> 13,62				
22	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,02	<u>292,63</u> 5,85				
23	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	15,3	<u>59,19</u> 905,61				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		10162,71				
		Бензин	кг	54,208					
		Дизельне паливо	кг	38,832					
		Електроенергія	кВт-год	4,301					
		Мастильні матеріали	кг	4,48					
		Гідравлічна рідина	кг	0,357					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
24	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	4,5069					
25	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	15,5618					
26	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	2,4808					
27	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	4					
28	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	2,4808					
29	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,3472					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	1,0353					
31	КБМ270-144	Трамбівки електричні (працює від пересувної електростанції)	маш. год	0,0504					
32	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт (працює від пересувної електростанції)	маш. год	0,12					
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>									
33	+С113-972 варіант 1	Труби поліетиленові (футляр) РЕ 80 , зовнішній діаметр 160х9,1мм	м	46	<u>539,36</u> 24810,56	<u>521,00</u> 23966,00	<u>7,78</u> 357,88	<u>10,58</u> 486,68	80 км.
34	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	6,38	<u>1265,85</u> 8076,12	<u>182,68</u> 1165,50	<u>1058,35</u> 6752,27	<u>24,82</u> 158,35	80 км.
35	+С113-1505 варіант 2	Труба РЕ-100 (PN 10) д.110х6,6 мм	м	46	<u>128,4</u> 5906,40	<u>118,00</u> 5428,00	<u>7,88</u> 362,48	<u>2,52</u> 115,92	80 км.
36	К585521-Л049 варіант 1	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)(Ф53)	шт	1	<u>4498,37</u> 4498,37	<u>3949,78</u> 3949,78	<u>460,39</u> 460,39	<u>88,2</u> 88,20	80 км.
37	+С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1	<u>3920,04</u> 3920,04	<u>3770,00</u> 3770,00	<u>73,18</u> 73,18	<u>76,86</u> 76,86	80 км.
38	К585521-Л008 варіант 1	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53)	шт	1	<u>3483,23</u> 3483,23	<u>2930,31</u> 2930,31	<u>484,62</u> 484,62	<u>68,3</u> 68,30	80 км.
39	К585521-Л035 варіант 1	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,27 м3)(Ф53)	шт	1	<u>3407,73</u> 3407,73	<u>3013,79</u> 3013,79	<u>327,12</u> 327,12	<u>66,82</u> 66,82	80 км.
40	&С130-917-2 варіант 1	Вузол обліку води з лічильником "Аpatог-Dy15"	шт	1	<u>3154,04</u> 3154,04	<u>3090,00</u> 3090,00	<u>2,2</u> 2,20	<u>61,84</u> 61,84	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
41	&C1-1848-2-K варіант 2	Кран кульовий с полусгоном, д.1" ВН	шт	2	<u>1048,63</u> 2097,26	<u>1028,00</u> 2056,00	<u>0,07</u> 0,14	<u>20,56</u> 41,12	80 км.
42	&C111-62-26 варіант 3	Сигнальний кабель ВВГ 2 x 2,5 мм. кв. (для прозвона)	м	46	<u>35,19</u> 1618,74	<u>34,25</u> 1575,50	<u>0,25</u> 11,50	<u>0,69</u> 31,74	
43	+C1630-1385 варіант 1	Засувка чавунна фланцева з обгумованим клином, діаметр 50 мм Jafar	шт	1	<u>1350,96</u> 1350,96	<u>1311,00</u> 1311,00	<u>13,47</u> 13,47	<u>26,49</u> 26,49	80 км.
44	&C1422-10937-C варіант 1	Цегла глиняна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М75	1000шт	0,0985	<u>8949,13</u> 881,49	<u>6500,00</u> 640,25	<u>2273,66</u> 223,96	<u>175,47</u> 17,28	80 км.
45	C111-1708	Ключчя просочене	кг	15,4	<u>51,33</u> 790,48	<u>49,12</u> 756,45	<u>1,2</u> 18,48	<u>1,01</u> 15,55	80 км.
46	C111-1788	Скоби ходові	шт	4	<u>196,99</u> 787,96	<u>192,02</u> 768,08	<u>1,11</u> 4,44	<u>3,86</u> 15,44	80 км.
47	+C113-1505 варіант 1	Труба РЕ-80 (PN 10) д.32x2,0мм	м	12,12	<u>57</u> 690,84	<u>48,00</u> 581,76	<u>7,88</u> 95,51	<u>1,12</u> 13,57	80 км.
48	&C1-1848-2-K варіант 3	Коліно РЕ 100 д.110мм	шт	2	<u>341,7</u> 683,40	<u>310,00</u> 620,00	<u>25</u> 50,00	<u>6,7</u> 13,40	
49	C1630-103	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	1	<u>670,97</u> 670,97	<u>653,79</u> 653,79	<u>4,02</u> 4,02	<u>13,16</u> 13,16	80 км.
50	+C1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,13965	<u>4148,44</u> 579,33	<u>1675,21</u> 233,94	<u>2391,89</u> 334,03	<u>81,34</u> 11,36	80 км.
51	&C130-917-2 варіант 9	Кран кульовий д.1" (спускний)	шт	1	<u>547,94</u> 547,94	<u>535,00</u> 535,00	<u>2,2</u> 2,20	<u>10,74</u> 10,74	80 км.
52	&C111-62-26 варіант 2	Поліетиленова плівка В=0,2м з написом "Вода"	м	56	<u>8,72</u> 488,32	<u>8,30</u> 464,80	<u>0,25</u> 14,00	<u>0,17</u> 9,52	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
53	C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,7472	<u>270.49</u> 472,60	<u>263.79</u> 460,89	<u>4.69</u> 8,19	<u>2.01</u> 3,52	80 км.
54	+C113-1813	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 32x1" мм	шт	1	<u>453.06</u> 453,06	<u>444.00</u> 444,00	<u>0.18</u> 0,18	<u>8.88</u> 8,88	80 км.
55	&C111-62-41- Й варіант 7	Клапан зворотній, 1"	шт	1	<u>448.87</u> 448,87	<u>440.00</u> 440,00	<u>0.07</u> 0,07	<u>8.8</u> 8,80	80 км.
56	&C1630-130-6	Американка-згін 1" пряма нікель	шт	1	<u>439.88</u> 439,88	<u>430.00</u> 430,00	<u>1.25</u> 1,25	<u>8.63</u> 8,63	80 км.
57	&C130-917-2 варіант 3	Кран кульовий д.1" (ручка)	шт	1	<u>433.7</u> 433,70	<u>423.00</u> 423,00	<u>2.2</u> 2,20	<u>8.5</u> 8,50	80 км.
58	&C1-1848-2-K варіант 1	Коліно РЕ 90 д.32мм	шт	2	<u>214.49</u> 428,98	<u>185.28</u> 370,56	<u>25</u> 50,00	<u>4.21</u> 8,42	
59	C1421-9471	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400	м3	0,2373	<u>1722.87</u> 408,84	<u>416.73</u> 98,89	<u>1272.36</u> 301,93	<u>33.78</u> 8,02	80 км.
60	&C1-1-9 варіант 3	Патрубок сталевий (гільза) д.100мм, L = 400мм	шт	2	<u>180.81</u> 361,62	<u>174.00</u> 348,00	<u>3.26</u> 6,52	<u>3.55</u> 7,10	80 км.
61	&C111-62-26 варіант 1	Сигнальний кабель ВВГ 2 x 2,5 мм. кв. (для прозвона)	м	10	<u>35.23</u> 352,30	<u>34.29</u> 342,90	<u>0.25</u> 2,50	<u>0.69</u> 6,90	
62	+C113-1787 варіант 1	Муфта терморезисторна ПЕ100 Д110	шт	1	<u>337.14</u> 337,14	<u>330.00</u> 330,00	<u>0.53</u> 0,53	<u>6.61</u> 6,61	80 км.
63	&C111-62-41- Й варіант 1	Футорка НВ, д.1" x 1/2"	шт	2	<u>149.06</u> 298,12	<u>146.00</u> 292,00	<u>0.14</u> 0,28	<u>2.92</u> 5,84	80 км.
64	+C113-2387 варіант 1	Коліно коване ст. 100/108мм SAB	шт	1	<u>292.92</u> 292,92	<u>287.00</u> 287,00	<u>0.18</u> 0,18	<u>5.74</u> 5,74	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
65	+C1425-11687 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	0,06	<u>3888.81</u> 233,33	<u>1620.00</u> 97,20	<u>2192.56</u> 131,55	<u>76.25</u> 4,58	80 км.
66	C130-935 варіант 1	Фланець стал. під буртову втулку Д100мм BLUCAST	шт	1	<u>231.03</u> 231,03	<u>224.93</u> 224,93	<u>1.57</u> 1,57	<u>4.53</u> 4,53	80 км.
67	C1110-173	Сталь кутова 50х50 мм	т	0,0056	<u>32553.4</u> 182,30	<u>31352.47</u> 175,57	<u>562.63</u> 3,15	<u>638.3</u> 3,58	80 км.
68	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,00028	<u>570754.85</u> 159,81	<u>558498.74</u> 156,38	<u>1064.84</u> 0,30	<u>11191.27</u> 3,13	80 км.
69	&C130-917-2 варіант 2	Сідло для врізки на 1"	шт	1	<u>157.28</u> 157,28	<u>152.00</u> 152,00	<u>2.2</u> 2,20	<u>3.08</u> 3,08	80 км.
70	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,002	<u>76225.61</u> 152,45	<u>74073.47</u> 148,15	<u>657.52</u> 1,32	<u>1494.62</u> 2,98	80 км.
71	&C1545-19-2	Буртова втулка під фланець Д110, ПЕ 100	шт	1	<u>130.96</u> 130,96	<u>124.00</u> 124,00	<u>4.39</u> 4,39	<u>2.57</u> 2,57	80 км.
72	C142-10-2	Вода	м3	3,096	<u>42.1</u> 130,34	<u>42.10</u> 130,34	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
73	C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,000448	<u>226594.7</u> 101,51	<u>221589.04</u> 99,27	<u>562.63</u> 0,25	<u>4443.03</u> 1,99	80 км.
74	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,126	<u>619.14</u> 78,01	<u>590.09</u> 74,35	<u>16.91</u> 2,13	<u>12.14</u> 1,53	80 км.
75	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00368	<u>11062.28</u> 40,71	<u>9946.30</u> 36,60	<u>899.07</u> 3,31	<u>216.91</u> 0,80	80 км.
76	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0011	<u>34377.52</u> 37,82	<u>32883.83</u> 36,17	<u>819.62</u> 0,90	<u>674.07</u> 0,75	80 км.
77	+C1425-11682	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М75	м3	0,0105	<u>3419.92</u> 35,91	<u>1160.30</u> 12,18	<u>2192.56</u> 23,02	<u>67.06</u> 0,71	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
78	C111-596-1	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00205	<u>12035,32</u> 24,67	<u>10596,06</u> 21,72	<u>1203,27</u> 2,47	<u>235,99</u> 0,48	80 км.
79	C1630-128	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 25 мм	шт	1	<u>22,19</u> 22,19	<u>21,00</u> 21,00	<u>0,75</u> 0,75	<u>0,44</u> 0,44	80 км.
80	&C113-1852-4	Різьба приварна сталева (ЗР) 1"	шт	1	<u>17,52</u> 17,52	<u>17,00</u> 17,00	<u>0,18</u> 0,18	<u>0,34</u> 0,34	80 км.
81	C1541-67-2	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,002	<u>8460,62</u> 16,92	<u>8148,37</u> 16,30	<u>146,36</u> 0,29	<u>165,89</u> 0,33	80 км.
82	C111-1129	Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки Ст3сп	т	0,00056	<u>28850,8</u> 16,16	<u>28073,40</u> 15,72	<u>562,63</u> 0,32	<u>214,77</u> 0,12	80 км.
83	C1546-54	Пароніт	т	0,0001	<u>154281,71</u> 15,43	<u>150085,26</u> 15,01	<u>1171,32</u> 0,12	<u>3025,13</u> 0,30	80 км.
84	C111-411	Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 світло-бежева	т	0,00014	<u>109323,19</u> 15,31	<u>105997,63</u> 14,84	<u>1181,97</u> 0,17	<u>2143,59</u> 0,30	80 км.
85	+C111-1522 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,00007	<u>129115,92</u> 9,04	<u>125833,33</u> 8,81	<u>750,91</u> 0,05	<u>2531,68</u> 0,18	80 км.
86	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,0000276	<u>323827,53</u> 8,94	<u>316146,92</u> 8,73	<u>1331,05</u> 0,04	<u>6349,56</u> 0,17	80 км.
87	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0000276	<u>112992,08</u> 3,12	<u>109434,85</u> 3,02	<u>1341,7</u> 0,04	<u>2215,53</u> 0,06	80 км.
88	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00002	<u>134381,01</u> 2,69	<u>130564,12</u> 2,61	<u>1181,97</u> 0,02	<u>2634,92</u> 0,06	80 км.
89	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,00538	<u>455,46</u> 2,45	<u>445,62</u> 2,40	<u>0,91</u> -	<u>8,93</u> 0,05	80 км.
90	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,04659	<u>15,81</u> 0,74	<u>15,10</u> 0,70	<u>0,4</u> 0,02	<u>0,31</u> 0,02	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
91	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,00408	<u>125.36</u> 0,51	<u>122.67</u> 0,50	<u>0.23</u> -	<u>2.46</u> 0,01	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
92	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	4,8225	<u>4,80388</u> 23,17	<u>4,80388</u> 23,17			
93	C1999-9010	Стиснене повітря	м3	252	<u>0,07223</u> 18,20	<u>0,07223</u> 18,20			
94	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,2852	<u>184,55</u> 52,64	<u>184,55</u> 52,64			
95	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,275	<u>186,09</u> 51,17	<u>186,09</u> 51,17			
		Разом	грн.		145,18	145,18			
		Разом по розділу III	грн.		75144,54	63537,87	10144,28	1462,39	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	9,124					
		Стиснене повітря	м3	252					
		Мастильні матеріали	кг	4,765					
		Гідравлічна рідина	кг	0,632					
		Бензин	л	73,254					
		Дизельне паливо	л	45,685					
		<u>Довідкові дані</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Будівельне сміття	т	0,00364					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Поточна ціна за електроенергію для машин, врахованих у складі ЗВВ, визначена з урахуванням роботи пересувних електростанцій.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76
Благоустрій

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 07-01-01
влаштування благоустрою території**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	1	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	374,75	75,95				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,3					
4		робітниками-будівельниками	люд.год	27,85	87,23				
5		Витрати труда робітників, зайнятих	розряд	4,4					
5.1		керуванням та обслуговуванням машин	розряд						
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих							
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загально-виробничих витрат	люд.год	52,14	127,74				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	454,74					
		Середній розряд робіт	розряд	3,3					
6	КБМ206-337	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Екскаватори одноковшеві дизельні на	маш. год	10,004	453,27				
		пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25			4534,51				
		м3							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,5035	<u>659,25</u> 991,18				
8	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	10,25492	<u>87,23</u> 894,54				
9	КБМ212-1601	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	0,92004	<u>827,16</u> 761,02				
10	КБМ212-908	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 18 т	маш. год	0,85444	<u>643,72</u> 550,02				
11	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л (працює від пересувної електростанції)	маш. год	6,31236	<u>83,21</u> 525,25				
12	КБМ203-853	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 4 т	маш. год	0,46084	<u>1024,06</u> 471,93				
13	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	0,3772	<u>1078,96</u> 406,98				
14	КБМ207-150	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш. год	0,26404	<u>954,39</u> 252,00				
15	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	0,45592	<u>471,93</u> 215,16				
16	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,328	<u>573,19</u> 188,01				
17	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,20828	<u>366,56</u> 76,35				
18	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,1148	<u>543,84</u> 62,43				
19	КБМ212-1560	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш. год	0,46084	<u>79,55</u> 36,66				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
20	КБМ212-701	Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т	маш. год	0,328	<u>57,01</u> 18,70				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		9984,74				
		Бензин	кг	20,873					
		Дизельне паливо	кг	72,733					
		Електроенергія	кВт-год	12,625					
		Мастильні матеріали	кг	5,272					
		Гідравлічна рідина	кг	0,754					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
21	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	7,462					
22	КБМ270-90	Пилка дискова електрична (працює від пересувної електростанції)	маш. год	20,50984					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
23	+С1426-11789 варіант 1	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 80 мм	м2	171,708	<u>736,42</u> 126449,21	<u>610,00</u> 104741,88	<u>111,98</u> 19227,86	<u>14,44</u> 2479,47	80 км.
24	+С1424-11611 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В12, 5 W6 [M150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	11,7096	<u>4958,11</u> 58057,48	<u>2469,00</u> 28911,00	<u>2391,89</u> 28008,08	<u>97,22</u> 1138,40	80 км.
25	С1421-9606	Готова піщано-щебенева суміш N7, розмір зерен понад 0 до 20 мм, марка М1000	м3	24,7968	<u>1892,52</u> 46928,44	<u>498,23</u> 12354,51	<u>1357,18</u> 33653,72	<u>37,11</u> 920,21	80 км.
26	&С188888-35- 1-2С варіант 1	Бордюр тротуарний БР 100.20.80 мм	шт	155	<u>251,64</u> 39004,20	<u>216,00</u> 33480,00	<u>30,71</u> 4760,05	<u>4,93</u> 764,15	80 км.
27	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	12,6608	<u>1265,85</u> 16026,67	<u>182,68</u> 2312,87	<u>1058,35</u> 13399,56	<u>24,82</u> 314,24	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
28	+C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	1,0004	<u>5405.05</u> 5407,21	<u>4400.00</u> 4401,76	<u>899.07</u> 899,43	<u>105.98</u> 106,02	80 км.
29	C111-1776-П1	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	2,624	<u>1008.59</u> 2646,54	<u>988.67</u> 2594,27	<u>0.14</u> 0,37	<u>19.78</u> 51,90	80 км.
30	+C112-58	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,093	<u>8798.9</u> 818,30	<u>8110.75</u> 754,30	<u>515.62</u> 47,95	<u>172.53</u> 16,05	80 км.
31	C1421-9552	Пісок природний, збагачений	м3	0,5084	<u>1418.13</u> 720,98	<u>398.11</u> 202,40	<u>992.21</u> 504,44	<u>27.81</u> 14,14	80 км.
32	C142-10-2	Вода	м3	14,4156	<u>42.1</u> 606,90	<u>42.10</u> 606,90	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
33	C111-595	Мастика бітумно-латексна покрівельна	т	0,02296	<u>14437.25</u> 331,48	<u>13078.68</u> 300,29	<u>1075.49</u> 24,69	<u>283.08</u> 6,50	80 км.
34	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,03875	<u>4363.11</u> 169,07	<u>2085.00</u> 80,79	<u>2192.56</u> 84,96	<u>85.55</u> 3,32	80 км.
35	+C112-138	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32, 40 мм, IV сорт	м3	0,01148	<u>8151.25</u> 93,58	<u>7475.80</u> 85,82	<u>515.62</u> 5,92	<u>159.83</u> 1,84	80 км.
36	+C111-181-1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3x70 мм Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат	т	0,00155	<u>47815.28</u> 74,11	<u>46140.00</u> 71,52	<u>737.73</u> 1,14	<u>937.55</u> 1,45	80 км.
37	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	10,4063	<u>2,01977</u> 21,02	<u>2,01977</u> 21,02			
38	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0746	<u>184.55</u> 13,77	<u>184.55</u> 13,77			
		Разом	грн.		34,79	34,79			

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Разом по розділу III Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин	грн.		297368,96	190933,10	100618,17	5817,69	
		Електроенергія	кВт-год	23,031					
		Масильні матеріали	кг	5,347					
		Гідравлічна рідина	кг	0,754					
		Бензин	л	28,206					
		Дизельне паливо	л	85,568					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Поточна ціна за електроенергію для машин, врахованих у складі ЗВВ, визначена з урахуванням роботи пересувних електростанцій.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-014
вляштування системи протипожежного захисту**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	27	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	591,48	78,65				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,6					
4		робітниками-монтажниками	люд.год	166	110,61				
5		Витрати труда пусконаладжувального	люд.год	47,56	82,00				
6		персоналу	розряд	4,0					
6.1		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	69,53	127,76				
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих							
		керуванням та обслуговуванням машин							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиборничих витрат							
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	874,57					
	Середній розряд робіт		розряд	4,3					
7	КБМ203-1001	<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
		Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	32	530,03				
					16960,96				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,88	680,22 1278,81				
9	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	1,88	293,45 551,69				
10	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	13,006	6,29 81,81				
11	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,17	343,63 58,42				
12	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,6	40,09 24,05				
	Разом по розділу II в тому числі енергоносії:		грн.		18955,74				
		Бензин	кг	172,667					
		Дизельне паливо	кг	10,716					
		Електроенергія	кВт-год	5,001					
		Мастильні матеріали	кг	9,802					
		Гідравлічна рідина	кг	2,202					
	<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>								
13	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	24					
14	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	24					
15	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	3,1					
16	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	9,114					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
17	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	50,524					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
18	&C172-1280-1 варіант 1	Кабель ПСВВ-4х0,22	м	360	<u>14,05</u> 5058,00	<u>13,80</u> 4968,00	<u>0,1</u> 36,00	<u>0,15</u> 54,00	80 км.
19	&C172-1280-1 варіант 2	Кабель JE-H(St) FE180/E30 1x2x0.8	м	130	<u>22,68</u> 2948,40	<u>22,40</u> 2912,00	<u>0,03</u> 3,90	<u>0,25</u> 32,50	
20	&C172-1280-1 варіант 3	Кабель (N)НХН FE180/E30 3x1.5	м	50	<u>54,05</u> 2702,50	<u>53,36</u> 2668,00	<u>0,1</u> 5,00	<u>0,59</u> 29,50	80 км.
21	&C172-1280-1 варіант 6	Короб пластиковий 10x20	м	150	<u>17,43</u> 2614,50	<u>17,14</u> 2571,00	<u>0,1</u> 15,00	<u>0,19</u> 28,50	80 км.
22	&C172-1280-1 варіант 7	Короб пластиковий 16x25	м	60	<u>36,5</u> 2190,00	<u>36,00</u> 2160,00	<u>0,1</u> 6,00	<u>0,4</u> 24,00	80 км.
23	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	12,4	<u>166,06</u> 2059,14	<u>160,39</u> 1988,84	<u>2,41</u> 29,88	<u>3,26</u> 40,42	80 км.
24	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0144	<u>112992,08</u> 1627,09	<u>109434,85</u> 1575,86	<u>1341,7</u> 19,32	<u>2215,53</u> 31,91	80 км.
25	+C121-783 варіант 2	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0225	<u>68127,37</u> 1532,87	<u>66800,53</u> 1503,01	<u>819,69</u> 18,44	<u>507,15</u> 11,42	80 км.
26	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,0025	<u>570754,85</u> 1426,89	<u>558498,74</u> 1396,25	<u>1064,84</u> 2,66	<u>11191,27</u> 27,98	80 км.
27	+C1545-42 варіант 2	Дюбелі У658, У661	100шт	3,402	<u>414,93</u> 1411,59	<u>408,55</u> 1389,89	<u>0,65</u> 2,21	<u>5,73</u> 19,49	80 км.
28	&C1-1-7-29-17 варіант 1	Дюбель - шуруп 6x60мм	уп	9	<u>155,68</u> 1401,12	<u>152,10</u> 1368,90	<u>0,53</u> 4,77	<u>3,05</u> 27,45	80 км.
29	C1545-244	Скоби дволапкові К146П	100шт	5,1	<u>270,07</u> 1377,36	<u>260,38</u> 1327,94	<u>4,39</u> 22,39	<u>5,3</u> 27,03	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	+С1545-42 варіант 1	Дюбелі У658, У661	100шт	3,222	<u>417,38</u> 1344,80	<u>408,55</u> 1316,35	<u>0,65</u> 2,09	<u>8,18</u> 26,36	80 км.
31	&С172-1280-1 варіант 4	Кабель FTP 5е РЕ зовнішній	м	50	<u>23,15</u> 1157,50	<u>22,80</u> 1140,00	<u>0,1</u> 5,00	<u>0,25</u> 12,50	80 км.
32	С1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,9	<u>934,4</u> 840,96	<u>915,20</u> 823,68	<u>0,88</u> 0,79	<u>18,32</u> 16,49	80 км.
33	&С172-1280-1 варіант 5	Кабель ШВВП-2х1,0	м	40	<u>18,8</u> 752,00	<u>18,50</u> 740,00	<u>0,1</u> 4,00	<u>0,2</u> 8,00	80 км.
34	+1602-30066 варіант 2	Опір 0,56	шт	30	<u>21,63</u> 648,90	<u>20,70</u> 621,00	<u>0,51</u> 15,30	<u>0,42</u> 12,60	80 км.
35	С111-152	Дюбелі з каліброваною головкою [розсіпом] з цинковим хроматованим покриттям 3х58,5 мм	т	0,00752	<u>66367,23</u> 499,08	<u>64328,18</u> 483,75	<u>737,73</u> 5,55	<u>1301,32</u> 9,78	80 км.
36	С1545-74	Ковпачки ізолювальні К-441, К-442	100шт	12,415	<u>37,09</u> 460,47	<u>36,25</u> 450,04	<u>0,11</u> 1,37	<u>0,73</u> 9,06	80 км.
37	С1545-143	Наконечники кабельні для опресування мідно-алюмінієві 16-6-5,4	100шт	0,45	<u>635,05</u> 285,77	<u>621,39</u> 279,63	<u>1,21</u> 0,54	<u>12,45</u> 5,60	80 км.
38	+С1545-44 варіант 2	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,357	<u>722,62</u> 257,98	<u>707,79</u> 252,68	<u>0,66</u> 0,24	<u>14,17</u> 5,06	80 км.
39	+С1545-4 варіант 2	Бірка маркувальна	100шт	1,0212	<u>125,36</u> 128,02	<u>122,67</u> 125,27	<u>0,23</u> 0,23	<u>2,46</u> 2,52	80 км.
40	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,21	<u>567,62</u> 119,20	<u>554,73</u> 116,49	<u>1,76</u> 0,37	<u>11,13</u> 2,34	80 км.
41	С1545-264	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,556	<u>213,96</u> 118,96	<u>208,96</u> 116,18	<u>0,8</u> 0,44	<u>4,2</u> 2,34	80 км.
42	С111-310	Каніфоль соснова	т	0,00032	<u>323827,53</u> 103,62	<u>316146,92</u> 101,17	<u>1331,05</u> 0,43	<u>6349,56</u> 2,02	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	C1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	3	<u>32,44</u> 97,32	<u>31,32</u> 93,96	<u>0,48</u> 1,44	<u>0,64</u> 1,92	80 км.
44	C1522-27	Припої олов'яно-свинцеві безсум'яністі в чушках, марка ПОС30	т	0,00014	<u>601437,9</u> 84,20	<u>589082,37</u> 82,47	<u>562,63</u> 0,08	<u>11792,9</u> 1,65	80 км.
45	C1545-240	Скоба будівельна K853	100шт	3,12	<u>19,33</u> 60,31	<u>18,15</u> 56,63	<u>0,8</u> 2,50	<u>0,38</u> 1,18	80 км.
46	+C1545-161 варіант 1	Патрони Д або К довгі	100шт	0,357	<u>165,08</u> 58,93	<u>160,39</u> 57,26	<u>2,41</u> 0,86	<u>2,28</u> 0,81	80 км.
47	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,1225	<u>455,46</u> 55,79	<u>445,62</u> 54,59	<u>0,91</u> 0,11	<u>8,93</u> 1,09	80 км.
48	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсум'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,00004	<u>778109,44</u> 31,12	<u>762289,76</u> 30,49	<u>562,63</u> 0,02	<u>15257,05</u> 0,61	80 км.
49	+C111-1522 варіант 2	Електроди, діаметр 4 мм, марка Моноліт	т	0,00022	<u>129115,92</u> 28,41	<u>125833,33</u> 27,68	<u>750,91</u> 0,17	<u>2531,68</u> 0,56	80 км.
50	+C111-219 варіант 3	Гіпс будівельний	т	0,0016	<u>10787</u> 17,26	<u>9500,00</u> 15,20	<u>1075,49</u> 1,72	<u>211,51</u> 0,34	80 км.
51	+C111-1522 варіант 3	Електроди, діаметр 3 мм Моноліт	т	0,00014	<u>121465,92</u> 17,01	<u>118333,33</u> 16,57	<u>750,91</u> 0,11	<u>2381,68</u> 0,33	80 км.
52	C1545-70	Кнопка K227	100шт	1,04	<u>15,81</u> 16,44	<u>15,10</u> 15,70	<u>0,4</u> 0,42	<u>0,31</u> 0,32	80 км.
53	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00025	<u>57426,97</u> 14,36	<u>55563,22</u> 13,89	<u>737,73</u> 0,18	<u>1126,02</u> 0,29	80 км.
54	C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00015	<u>52348,51</u> 7,85	<u>50140,10</u> 7,52	<u>1181,97</u> 0,18	<u>1026,44</u> 0,15	80 км.
55	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00003	<u>214594,51</u> 6,44	<u>209045,07</u> 6,27	<u>1341,7</u> 0,04	<u>4207,74</u> 0,13	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
56	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	47,7579	<u>4,9416</u> 236,00	<u>4,9416</u> 236,00			
57	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,48	<u>184,55</u> 88,58	<u>184,55</u> 88,58			
58	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,48	<u>186,09</u> 89,32	<u>186,09</u> 89,32			
		Разом	грн.		413,90	413,90			
		Разом по розділу III	грн.		33976,06	33288,06	209,75	478,25	
		<u>IV. Устаткування</u>							
59	+1704-10001 варіант 1	Прилад прийомо-контрольний охоронно - пожежний ППКП «Тірас-8п»	шт	1	<u>8246,61</u> 8246,61	<u>7935,00</u> 7935,00	<u>238,05</u> 238,05	<u>73,56</u> 73,56	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>8246,61</u> 8246,61	<u>7935,00</u> 7935,00	<u>238,05</u> 238,05	<u>73,56</u> 73,56	
60	&2203-3072-52 варіант 1	Сповісвач пожежний димовий СПД -3	шт	22	<u>358,55</u> 7888,10	<u>345,00</u> 7590,00	<u>10,35</u> 227,70	<u>3,20</u> 70,40	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	22	<u>358,55</u> 7888,10	<u>345,00</u> 7590,00	<u>10,35</u> 227,70	<u>3,20</u> 70,40	
61	&1504-1271-1- 1К варіант 1	Блок живлення БЖ-1215	шт	2	<u>3942,99</u> 7885,98	<u>3794,00</u> 7588,00	<u>113,82</u> 227,64	<u>35,17</u> 70,34	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>3942,99</u> 7885,98	<u>3794,00</u> 7588,00	<u>113,82</u> 227,64	<u>35,17</u> 70,34	
62	+1701-2020 варіант 10	Модуль порошкового пожежогасіння Спрут- 6П	шт	1	<u>6818,65</u> 6818,65	<u>6561,00</u> 6561,00	<u>196,83</u> 196,83	<u>60,82</u> 60,82	3%

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
63	+1704-10001 варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>6818.65</u> 6818,65	<u>6561.00</u> 6561,00	<u>196.83</u> 196,83	<u>60.82</u> 60,82	
		Пристрій управління і затримки Тірас-1	шт	1	<u>6617.03</u> 6617,03	<u>6367.00</u> 6367,00	<u>191.01</u> 191,01	<u>59.02</u> 59,02	
64	&1504-1011-1-23 варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>6617.03</u> 6617,03	<u>6367.00</u> 6367,00	<u>191.01</u> 191,01	<u>59.02</u> 59,02	3%
		Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	3	<u>1619.02</u> 4857,06	<u>1557.84</u> 4673,52	<u>46.74</u> 140,22	<u>14.44</u> 43,32	
65	+1704-10001 варіант 4	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>1619.02</u> 4857,06	<u>1557.84</u> 4673,52	<u>46.74</u> 140,22	<u>14.44</u> 43,32	
		Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM	шт	1	<u>4308.81</u> 4308,81	<u>4146.00</u> 4146,00	<u>124.38</u> 124,38	<u>38.43</u> 38,43	
66	+1701-2020 варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>4308.81</u> 4308,81	<u>4146.00</u> 4146,00	<u>124.38</u> 124,38	<u>38.43</u> 38,43	3%
		Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід"	шт	3	<u>1169.18</u> 3507,54	<u>1125.00</u> 3375,00	<u>33.75</u> 101,25	<u>10.43</u> 31,29	
67	+1701-2020 варіант 8	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>1169.18</u> 3507,54	<u>1125.00</u> 3375,00	<u>33.75</u> 101,25	<u>10.43</u> 31,29	
		Антенa зовнішня Антенa А6 SMA 15	шт	1	<u>2535.82</u> 2535,82	<u>2440.00</u> 2440,00	<u>73.20</u> 73,20	<u>22.62</u> 22,62	
68	+1602-30066 варіант 5	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>2535.82</u> 2535,82	<u>2440.00</u> 2440,00	<u>73.20</u> 73,20	<u>22.62</u> 22,62	3%
		Піростікер АСТ 45	шт	1	<u>1974.6</u> 1974,60	<u>1899.99</u> 1899,99	<u>57.00</u> 57,00	<u>17.61</u> 17,61	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>1974.6</u> 1974,60	<u>1899.99</u> 1899,99	<u>57.00</u> 57,00	<u>17.61</u> 17,61	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
69	+1701-2020 варіант 9	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-2 "ПОЖЕЖА"	шт	2	<u>947,81</u> 1895,62	<u>912,00</u> 1824,00	<u>27,36</u> 54,72	<u>8,45</u> 16,90	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>947,81</u> 1895,62	<u>912,00</u> 1824,00	<u>27,36</u> 54,72	<u>8,45</u> 16,90	
70	+1701-2020 варіант 1	Пристрій світло - звуковий сигнальний ОСЗ "Джміль"	шт	1	<u>1229,31</u> 1229,31	<u>1182,85</u> 1182,85	<u>35,49</u> 35,49	<u>10,97</u> 10,97	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>1229,31</u> 1229,31	<u>1182,85</u> 1182,85	<u>35,49</u> 35,49	<u>10,97</u> 10,97	
71	&1602-10947- 1-2Г варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	4	<u>302,43</u> 1209,72	<u>291,00</u> 1164,00	<u>8,73</u> 34,92	<u>2,70</u> 10,80	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	4	<u>302,43</u> 1209,72	<u>291,00</u> 1164,00	<u>8,73</u> 34,92	<u>2,70</u> 10,80	
72	+1701-2020 варіант 4	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ 3-6 Ex "Порошок.Виходь"	шт	1	<u>985,23</u> 985,23	<u>948,00</u> 948,00	<u>28,44</u> 28,44	<u>8,79</u> 8,79	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>985,23</u> 985,23	<u>948,00</u> 948,00	<u>28,44</u> 28,44	<u>8,79</u> 8,79	
73	+1701-2020 варіант 7	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1 BOX ТОВ «Тірас-12"	шт	1	<u>960,29</u> 960,29	<u>924,00</u> 924,00	<u>27,72</u> 27,72	<u>8,57</u> 8,57	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>960,29</u> 960,29	<u>924,00</u> 924,00	<u>27,72</u> 27,72	<u>8,57</u> 8,57	
74	+1701-2020 варіант 3	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-1 "Порошок. Не входити"	шт	1	<u>947,81</u> 947,81	<u>912,00</u> 912,00	<u>27,36</u> 27,36	<u>8,45</u> 8,45	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>947,81</u> 947,81	<u>912,00</u> 912,00	<u>27,36</u> 27,36	<u>8,45</u> 8,45	
75	&2203-3072-52 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД -2 Тірас Ex	шт	3	<u>287,25</u> 861,75	<u>276,40</u> 829,20	<u>8,29</u> 24,87	<u>2,56</u> 7,68	3%

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>287,25</u> 861,75	<u>276,40</u> 829,20	<u>8,29</u> 24,87	<u>2,56</u> 7,68	
76	+1602-30066 варіант 3	Сповіщувач пожежний тепловий СПТ Тірас Ех	шт	3	<u>272,29</u> 816,87	<u>262,00</u> 786,00	<u>7,86</u> 23,58	<u>2,43</u> 7,29	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>272,29</u> 816,87	<u>262,00</u> 786,00	<u>7,86</u> 23,58	<u>2,43</u> 7,29	
77	+1602-30066 варіант 4	Пристрій аварійної зупинки ПАЗ	шт	1	<u>752,43</u> 752,43	<u>724,00</u> 724,00	<u>21,72</u> 21,72	<u>6,71</u> 6,71	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>752,43</u> 752,43	<u>724,00</u> 724,00	<u>21,72</u> 21,72	<u>6,71</u> 6,71	
78	+1704-10001 варіант 3	Пристрій ручного запуску ПРЗ	шт	1	<u>649,54</u> 649,54	<u>625,00</u> 625,00	<u>18,75</u> 18,75	<u>5,79</u> 5,79	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>649,54</u> 649,54	<u>625,00</u> 625,00	<u>18,75</u> 18,75	<u>5,79</u> 5,79	
79	+1701-2020 варіант 5	Сповіщувач магнітоконтантний СОМК-1-8	шт	1	<u>190,19</u> 190,19	<u>183,00</u> 183,00	<u>5,49</u> 5,49	<u>1,70</u> 1,70	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>190,19</u> 190,19	<u>183,00</u> 183,00	<u>5,49</u> 5,49	<u>1,70</u> 1,70	
		Разом по розділу IV	грн.		65138,96	62677,56	1880,34	581,06	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.		65138,96	62677,56	1880,34	581,06	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	52,759					
		Мастильні матеріали	кг	10,282					
		Гідравлічна рідина	кг	2,682					
		Бензин	л	233,334					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Дизельне паливо	л	12,607					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
02-01-01	влаштування котловану	<u>0,29118</u>	-	<u>0,07606</u>	<u>0,06328</u>	-	<u>0,43052</u>	<u>0,05166</u>	<u>0,48218</u>
		23,439	-	7,391	5,772	-	36,602	6,601	43,203
02-01-02	влаштування монолітних залізобетонних фундаментів	<u>0,90055</u>	-	<u>0,10353</u>	-	-	<u>1,00408</u>	<u>0,12049</u>	<u>1,12457</u>
		68,061	-	8,902	-	-	76,963	15,39	92,353
02-01-03	влаштування монолітних залізобетонних колон та балок	<u>0,87120</u>	-	<u>0,08347</u>	-	-	<u>0,95467</u>	<u>0,11456</u>	<u>1,06923</u>
		68,951	-	7,677	-	-	76,628	14,635	91,263
02-01-04	влаштування монолітних стін і монолітного перекриття	<u>4,17135</u>	-	<u>0,29530</u>	-	-	<u>4,46665</u>	<u>0,53600</u>	<u>5,00265</u>
		319,708	-	27,217	-	-	346,925	68,468	415,393
02-01-05	влаштування монолітних входів В-1,В-2,В-3	<u>0,09673</u>	-	<u>0,02063</u>	-	-	<u>0,11736</u>	<u>0,01410</u>	<u>0,13146</u>
		7,109	-	1,712	-	-	8,821	1,798	10,619
02-01-06	влаштування покрівлі	<u>2,57546</u>	-	<u>0,22585</u>	-	-	<u>2,80131</u>	<u>0,33256</u>	<u>3,13387</u>
		183,551	-	20,517	-	-	204,068	42,481	246,549
02-01-07	влаштування опорядження фасаду	<u>2,50048</u>	-	<u>0,00031</u>	-	-	<u>2,50079</u>	<u>0,30010</u>	<u>2,80089</u>
		217,677	-	0,029	-	-	217,706	38,334	256,04
02-01-08	внутрішні загальнобудівельні роботи	<u>6,66335</u>	<u>0,17148</u>	<u>0,27482</u>	-	-	<u>7,10965</u>	<u>0,81887</u>	<u>7,92852</u>
		514,149	13,977	24,264	-	-	552,39	104,606	656,996
02-01-09	систему водопостачання та каналізації	<u>0,47362</u>	<u>0,01760</u>	<u>0,03316</u>	-	-	<u>0,52438</u>	<u>0,05282</u>	<u>0,57720</u>
		38,55	1,417	2,662	-	-	42,629	6,745	49,374
02-01-010	систему опалення	<u>0,63953</u>	<u>0,06880</u>	<u>0,05944</u>	-	-	<u>0,76777</u>	<u>0,07378</u>	<u>0,84155</u>
		51,679	5,54	4,802	-	-	62,021	9,425	71,446
02-01-011	влаштування припливно-втяжної системи вентиляції	<u>1,08303</u>	<u>0,04800</u>	<u>0,01790</u>	-	<u>0,29520</u>	<u>1,44413</u>	<u>0,14435</u>	<u>1,58848</u>
		82,279	3,912	1,489	-	-	120,332	18,429	138,761
02-01-012	придбання устаткування придбання технологічного обладнання	-	-	-	-	-	-	-	-
02-01-013	влаштування електричних мереж	<u>0,00907</u>	<u>1,07702</u>	<u>0,12606</u>	-	-	<u>1,21215</u>	<u>0,10771</u>	<u>1,31986</u>
		0,759	86,662	12,451	-	-	99,872	13,763	113,635
02-01-014	влаштування системи протипожежного захисту	-	<u>0,59148</u>	<u>0,04756</u>	-	<u>0,16600</u>	<u>0,80504</u>	<u>0,06953</u>	<u>0,87457</u>
		-	46,52	3,901	-	-	68,782	8,887	77,669

1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-015	влаштування структурованої кабельної системи	<u>0,00984</u> 0,774	<u>0,14978</u> 11,923	<u>0,02280</u> 1,876	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,18242</u> 14,573	<u>0,01714</u> 2,189	<u>0,19956</u> 16,762
	Разом :	<u>20,28539</u> 1576,686	<u>2,12416</u> 169,951	<u>1,38689</u> 124,89	<u>0,06328</u> 5,772	<u>0,46120</u> -	<u>24,32092</u> 1928,312	<u>2,75367</u> 351,751	<u>27,07459</u> 2280,063

Склав

Коношевський О.В.

Перевірів

Чарнецька К.Б.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

Кошторисна вартість об'єкта 21562,802 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 27,07459 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 2280,063 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 16 квітня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-01-01	на влаштування котловану	116,566	-	116,566	0,48218	43,203	-
2	02-01-02	на влаштування монолітних залізобетонних фундаментів	1700,472	-	1700,472	1,12457	92,353	-
3	02-01-03	на влаштування монолітних залізобетонних колон та балок	772,201	-	772,201	1,06923	91,263	-
4	02-01-04	на влаштування монолітних стін і монолітного перекриття	4453,679	-	4453,679	5,00265	415,393	-
5	02-01-05	на влаштування монолітних входів В-1, В-2, В-3	162,912	-	162,912	0,13146	10,619	-
6	02-01-06	на влаштування покрівлі	3484,921	-	3484,921	3,13387	246,549	-
7	02-01-07	на влаштування опорядження фасаду	1264,593	-	1264,593	2,80089	256,04	-
8	02-01-08	на внутрішні загальнобудівельні роботи	4096,946	-	4096,946	7,92852	656,996	-
9	02-01-09	на систему водопостачання та каналізації	341,776	22,641	364,417	0,57720	49,374	-
10	02-01-010	на систему опалення	558,113	509,131	1067,244	0,84155	71,446	-
11	02-01-011	на влаштування припливно-витяжної системи вентиляції	807,761	249,779	1057,54	1,58848	138,761	-
12	02-01-012	на придбання устаткування придбання технологічного обладнання	6,675	975,975	982,65	-	-	-
13	02-01-013	на влаштування електричних мереж	1704,202	61,01	1765,212	1,31986	113,635	-
14	02-01-014	на влаштування системи протипожежного захисту	149,076	65,14	214,216	0,87457	77,669	-
15	02-01-015	на влаштування структурованої кабельної системи	49,385	9,848	59,233	0,19956	16,762	-
---	-----	Всього:	19669,278	1893,524	21562,802	27,07459	2280,063	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Коношевський О.В.

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

ОБ’ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Зовнішні мережі електропостачання

Кошторисна вартість об’єкта 159,153 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 0,13122 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 11,074 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 16 квітня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	04-01-01	на влаштування зовнішніх електричних мереж	159,153	-	159,153	0,13122	11,074	-
---	-----	Всього:	159,153	-	159,153	0,13122	11,074	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Коношевський О.В.

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 04-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
04-01-01	влаштування зовнішніх електричних мереж	<u>0,03534</u> 2,575	<u>0,06187</u> 5,01	<u>0,02193</u> 1,946	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,11914</u> 9,531	<u>0,01208</u> 1,543	<u>0,13122</u> 11,074
	Разом :	<u>0,03534</u> 2,575	<u>0,06187</u> 5,01	<u>0,02193</u> 1,946	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,11914</u> 9,531	<u>0,01208</u> 1,543	<u>0,13122</u> 11,074

Склад _____

Коношевський О.В.

Перевірив _____

Чарнецька К.Б.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

ОБ’ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-02

на будівництво : Встановлення сонячної електростанції

Кошторисна вартість об’єкта	1169,545 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	1,14476 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	116,323 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 16 квітня 2024 р.

№ Ч. Ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	04-02-01	на Монтажні роботи	542,803	626,742	1169,545	1,14476	116,323	-
		Всього:	542,803	626,742	1169,545	1,14476	116,323	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Коношевський О.В.

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 04-02

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
04-02-01	Монтажні роботи	<u>0,00972</u> 0,837	<u>0,40722</u> 33,858	<u>0,02296</u> 2,069	<u>-</u> -	<u>0,61200</u> -	<u>1,05190</u> 104,457	<u>0,09286</u> 11,866	<u>1,14476</u> 116,323
	Разом :	<u>0,00972</u> 0,837	<u>0,40722</u> 33,858	<u>0,02296</u> 2,069	<u>-</u> -	<u>0,61200</u> -	<u>1,05190</u> 104,457	<u>0,09286</u> 11,866	<u>1,14476</u> 116,323

Склад _____

Коношевський О.В.

Перевірив _____

Чарнецька К.Б.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

на будівництво : Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації

Кошторисна вартість об'єкта	161,106 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,35039 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	29,819 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 16 квітня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	06-01-01	на влаштування трубопроводу побутової каналізації К1	50,507	-	50,507	0,10264	8,86	-
2	06-01-02	на влаштування трубопроводу господарчо-побутового водопостачання В1	110,599	-	110,599	0,24775	20,959	-
		Всього:	161,106	-	161,106	0,35039	29,819	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Коношевський О.В.

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 06-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
06-01-01	влаштування трубопроводу побутової каналізації К1	<u>0,08004</u> 6,473	<u>0,00352</u> 0,283	<u>0,00875</u> 0,818	<u>0,00087</u> 0,079	- -	<u>0,09318</u> 7,653	<u>0,00946</u> 1,207	<u>0,10264</u> 8,86
06-01-02	влаштування трубопроводу господарчо-побутового водопостачання В1	<u>0,18654</u> 14,764	<u>0,01786</u> 1,438	<u>0,01946</u> 1,759	<u>0,00151</u> 0,138	- -	<u>0,22537</u> 18,099	<u>0,02238</u> 2,86	<u>0,24775</u> 20,959
	Разом :	<u>0,26658</u> 21,237	<u>0,02138</u> 1,721	<u>0,02821</u> 2,577	<u>0,00238</u> 0,217	- -	<u>0,31855</u> 25,752	<u>0,03184</u> 4,067	<u>0,35039</u> 29,819

Склав _____

Коношевський О.В.

Перевірив _____

Чарнецька К.Б.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

ОБ’ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 07-01

на будівництво : Благоустрій

Кошторисна вартість об’єкта 354,291 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 0,45474 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 37,550 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 16 квітня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	07-01-01	на влаштування благоустрою території	354,291	-	354,291	0,45474	37,55	-
---	-----	Всього:	354,291	-	354,291	0,45474	37,55	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Коношевський О.В.

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Чарнецька К.Б.

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 07-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
07-01-01	влаштування благоустрою території	<u>0,37475</u> 28,462	<u>-</u> -	<u>0,02785</u> 2,429	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,40260</u> 30,891	<u>0,05214</u> 6,659	<u>0,45474</u> 37,55
	Разом :	<u>0,37475</u> 28,462	<u>-</u> -	<u>0,02785</u> 2,429	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0,40260</u> 30,891	<u>0,05214</u> 6,659	<u>0,45474</u> 37,55

Склад _____

Коношевський О.В.

Перевірив _____

Чарнецька К.Б.

Загальновиробничі витрати на будову

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Номер Об'єкту	Найменування об'єкту	Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість робіт, що передбачені в прямих витратах, люд.год	Трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год	<u>I блок.</u> Заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	Заробітна плата в прямих витратах, грн.	<u>II блок.</u> Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування, грн.	<u>III блок.</u> Кошти на покриття решти статей загальновиробничих витрат, грн.	Додаткові кошти II блоку, що пов'язані з оплатою тимчасової непрацездатності, грн.	Всього загально-виробничих витрат, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
02-01	Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів	24320,92	2753,67	351751	1928312	501608	181669	0	1035028
04-01	Зовнішні мережі електропостачання	119,14	12,08	1543	9531	2437	899	0	4879
04-02	Встановлення сонячної електростанції	1051,9	92,86	11866	104457	25589	7226	0	44681
06-01	Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації	318,55	31,84	4067	25752	6558	2312	0	12937
07-01	Благоустрій	402,6	52,14	6659	30891	8261	3554	0	18474

Разом:	26213,11	2942,59	375886	2098943	544453	195660	0	1115999
---------------	----------	---------	---------------	---------	---------------	---------------	---	----------------

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, с. Мала Олександрівка, вул. Миру, 76

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Малоолександрівської загальноосвітньої школи I-III ступенів

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-011
влаштування припливно-витяжної системи вентиляції**

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
					всього, грн.	відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	1083,03	75,97				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,3					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	48	81,51				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,9					
5		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	295,2	110,61				
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	17,9	83,28				
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,1					
8		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
8.1		загальновиборничих витрат	люд.год	144,35	127,66				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1588,48					
		Середній розряд робіт	розряд	4,1					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	10,375925	<u>366.56</u> 3803,40				
10	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	26,822366	<u>40.09</u> 1075,31				
11	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,36	<u>680.22</u> 244,88				
12	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	38,84	<u>6.29</u> 244,30				
13	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	1,584485	<u>150.83</u> 238,99				
14	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,223	<u>659.25</u> 147,01				
15	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,3	<u>293.45</u> 88,04				
16	КБМ233-1002	Верстати свердлильні	маш. год	4,44	<u>5.13</u> 22,78				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		5864,71				
		Бензин	кг	32,568					
		Дизельне паливо	кг	3,323					
		Електроенергія	кВт-год	150,57					
		Мастильні матеріали	кг	3,363					
		Гідравлічна рідина	кг	0,38					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
17	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	58,723597					

		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти									
18	+С130-1128 варіант 2	Повітроводи до Р 2400 ст. оц. 0,7 мм	м2	130,64	<u>1141.91</u> 149179,12	<u>1114.40</u> 145585,22	<u>5.12</u> 668,88	<u>22.39</u> 2925,02	80 км.		
19	+С130-1128 варіант 1	Повітроводи Р 1200-1600 ст. оц. 0,7 мм	м2	97,52	<u>1141.91</u> 111359,06	<u>1114.40</u> 108676,29	<u>5.12</u> 499,30	<u>22.39</u> 2183,47	80 км.		
20	+С130-1125 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	39,85	<u>1003.19</u> 39977,12	<u>978.40</u> 38989,24	<u>5.12</u> 204,03	<u>19.67</u> 783,85	80 км.		
21	+С130-1126	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр від 250 до 450 мм	м2	31,43	<u>983.9</u> 30923,98	<u>960.00</u> 30172,80	<u>4.61</u> 144,89	<u>19.29</u> 606,29	80 км.		
22	&С114-97-14 варіант 1	Теплова ізоляція 50 мм ALU LAMELLA MAT Rockwool	м2	68,35136	<u>419.5</u> 28673,40	<u>411.00</u> 28092,41	<u>0.27</u> 18,45	<u>8.23</u> 562,54	80 км.		
23	+С130-1124	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	24,86	<u>894.21</u> 22230,06	<u>872.80</u> 21697,81	<u>3.88</u> 96,46	<u>17.53</u> 435,79	80 км.		
24	&С111-1756-9 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 1000х400	шт	8	<u>2645.27</u> 21162,16	<u>2591.00</u> 20728,00	<u>2.4</u> 19,20	<u>51.87</u> 414,96	80 км.		
25	&С1632-102-2 варіант 1	Герметик силіконовий водостійкий	л	15,00856	<u>1119.44</u> 16801,18	<u>1096.43</u> 16455,84	<u>1.06</u> 15,91	<u>21.95</u> 329,43	80 км.		
26	&1704-20642-7 варіант 2	Фільтр прямокутний ФБК 600х500-4	шт	2	<u>7221.93</u> 14443,86	<u>7073.00</u> 14146,00	<u>7.32</u> 14,64	<u>141.61</u> 283,22	80 км.		
27	&С1545-291-2	Шпилька 8х1000 мм	шт	389,25531	<u>29.96</u> 11662,09	<u>29.00</u> 11288,40	<u>0.37</u> 144,02	<u>0.59</u> 229,67	80 км.		
28	+С130-248 варіант 1	Шумопоглинач каналний прямокутний 600х350/1000	шт	1	<u>11372.98</u> 11372,98	<u>11112.00</u> 11112,00	<u>37.98</u> 37,98	<u>223</u> 223,00	80 км.		

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
29	&C113-48-2 варіант 1	Труба димова Д 115/215 мм нерж.0, 8мм/нерж.0,5 L=1,0 м	шт	9	<u>1253,77</u> 11283,93	<u>1238,00</u> 11142,00	<u>6,44</u> 57,96	<u>9,33</u> 83,97	80 км.
30	&C111-1756- 25	Решітка фасадна Д 500	шт	3	<u>3653,97</u> 10961,91	<u>3577,00</u> 10731,00	<u>5,32</u> 15,96	<u>71,65</u> 214,95	80 км.
31	+C1630-83	Кронштейни та підставки під устаткування із сортової сталі	кг	110	<u>82,81</u> 9109,10	<u>80,46</u> 8850,60	<u>0,73</u> 80,30	<u>1,62</u> 178,20	80 км.
32	&C111-1756-8 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 450x200	шт	10	<u>886,72</u> 8867,20	<u>868,00</u> 8680,00	<u>1,33</u> 13,30	<u>17,39</u> 173,90	80 км.
33	&C1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	30	<u>287,09</u> 8612,70	<u>280,00</u> 8400,00	<u>1,46</u> 43,80	<u>5,63</u> 168,90	80 км.
34	&C111-1756-8 варіант 2	Решітка двохрядна регульована РДР 500x200	шт	8	<u>961,18</u> 7689,44	<u>941,00</u> 7528,00	<u>1,33</u> 10,64	<u>18,85</u> 150,80	80 км.
35	+C130-248 варіант 2	Шумопоглинач каналний прямокутний 600x350/600	шт	1	<u>6839,08</u> 6839,08	<u>6667,00</u> 6667,00	<u>37,98</u> 37,98	<u>134,1</u> 134,10	80 км.
36	&C111-1756-8 варіант 3	Решітка двохрядна регульована РДР 600x250	шт	4	<u>1307,98</u> 5231,92	<u>1281,00</u> 5124,00	<u>1,33</u> 5,32	<u>25,65</u> 102,60	80 км.
37	+C130-1127	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, круглого перерізу, діаметр від 500 до 800 мм	м2	4,71	<u>1076,6</u> 5070,79	<u>1050,00</u> 4945,50	<u>5,49</u> 25,86	<u>21,11</u> 99,43	80 км.
38	&1704-20642-7 варіант 1	Фільтр прямокутний ФБК 600x350-4	шт	1	<u>4984,05</u> 4984,05	<u>4879,00</u> 4879,00	<u>7,32</u> 7,32	<u>97,73</u> 97,73	80 км.
39	&C130-231-6 варіант 1	Гнучка вставка ГВП 600x350 мм	шт	4	<u>1213,45</u> 4853,80	<u>1187,00</u> 4748,00	<u>2,66</u> 10,64	<u>23,79</u> 95,16	80 км.
40	&C130-231-11 варіант 1	Гнучка вставка Д 500 мм	шт	6	<u>736,09</u> 4416,54	<u>718,00</u> 4308,00	<u>3,66</u> 21,96	<u>14,43</u> 86,58	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
41	&C111-1800-1- 1 варіант 1	Металеve покриття з оцинкованої сталі для окожушки	м2	8,74	<u>485,49</u> 4243,18	<u>479,63</u> 4191,97	<u>2,25</u> 19,67	<u>3,61</u> 31,54	80 км.
42	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0549419	<u>76225,61</u> 4187,98	<u>74073,47</u> 4069,74	<u>657,52</u> 36,13	<u>1494,62</u> 82,11	80 км.
43	&C113-1885- 70	Хомут Д 550 мм	шт	8	<u>494,03</u> 3952,24	<u>479,00</u> 3832,00	<u>5,34</u> 42,72	<u>9,69</u> 77,52	80 км.
44	+C1630-466 варіант 2	Дросель-клапан 500x200	шт	3	<u>1299,79</u> 3899,37	<u>1256,00</u> 3768,00	<u>18,3</u> 54,90	<u>25,49</u> 76,47	80 км.
45	+C130-146	Віброізолятори пружинні ДО 40	шт	10	<u>368,39</u> 3683,90	<u>360,00</u> 3600,00	<u>1,17</u> 11,70	<u>7,22</u> 72,20	80 км.
46	&1704-20642-5	Фільтр ячеєковий уніфікований ФЯР 600x600	шт	1	<u>3641,73</u> 3641,73	<u>3563,00</u> 3563,00	<u>7,32</u> 7,32	<u>71,41</u> 71,41	80 км.
47	+C130-234 варіант 1	Шумоглушник Д 250/1000	шт	1	<u>3592,7</u> 3592,70	<u>3506,00</u> 3506,00	<u>16,25</u> 16,25	<u>70,45</u> 70,45	80 км.
48	&C130-163-6	Анемостат А125ВРФ	шт	11	<u>317,44</u> 3491,84	<u>311,00</u> 3421,00	<u>0,22</u> 2,42	<u>6,22</u> 68,42	80 км.
49	&C1555-217-3	Саморіз 4,2x16 мм	шт	6305	<u>0,55</u> 3467,75	<u>0,50</u> 3152,50	<u>0,04</u> 252,20	<u>0,01</u> 63,05	80 км.
50	&C188888-4-5	Дюбель М 8x28	шт	393,51531	<u>8,16</u> 3211,08	<u>8,00</u> 3148,12	<u>-</u> -	<u>0,16</u> 62,96	
51	&C1630-463-1	Дросель-клапан 400x200	шт	3	<u>1034,88</u> 3104,64	<u>1008,00</u> 3024,00	<u>6,59</u> 19,77	<u>20,29</u> 60,87	80 км.
52	+C130-280	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК400Ц, діаметр шахт 400 мм	шт	2	<u>1158,32</u> 2316,64	<u>1128,00</u> 2256,00	<u>7,61</u> 15,22	<u>22,71</u> 45,42	80 км.
53	&C130-231-9	Гнучка вставка 280x280 мм	шт	2	<u>1044,61</u> 2089,22	<u>1020,00</u> 2040,00	<u>4,13</u> 8,26	<u>20,48</u> 40,96	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
54	&C113-1885-9	Хомут Д 400 мм	шт	6	<u>345,64</u> 2073,84	<u>335,30</u> 2011,80	<u>3,56</u> 21,36	<u>6,78</u> 40,68	80 км.
55	&C113-1885-6	Хомут Д 250 мм	шт	10	<u>191,45</u> 1914,50	<u>187,52</u> 1875,20	<u>0,18</u> 1,80	<u>3,75</u> 37,50	80 км.
56	&C111-1683-2	Скотч фольгований 50 мм	м	229,1784	<u>7,52</u> 1723,42	<u>7,36</u> 1686,75	<u>0,01</u> 2,29	<u>0,15</u> 34,38	80 км.
57	&C130-1124-24	Повітропровід гнучкий Д125мм	м	11	<u>152,72</u> 1679,92	<u>149,00</u> 1639,00	<u>0,73</u> 8,03	<u>2,99</u> 32,89	80 км.
58	&C113-48-2 варіант 2	Трійник з лійкою для зливу конденсату Д 115/215 мм нерж.0,8мм/нерж.0,5	шт	1	<u>1598,34</u> 1598,34	<u>1580,00</u> 1580,00	<u>6,44</u> 6,44	<u>11,9</u> 11,90	80 км.
59	+C1630-466 варіант 1	Дросель-клапан 600x200	шт	1	<u>1589,47</u> 1589,47	<u>1540,00</u> 1540,00	<u>18,3</u> 18,30	<u>31,17</u> 31,17	80 км.
60	&C1545-291-5	Шпилька 10x1000 мм	шт	24,26	<u>60,63</u> 1470,88	<u>59,00</u> 1431,34	<u>0,44</u> 10,67	<u>1,19</u> 28,87	80 км.
61	&C113-48-2 варіант 3	Відвід 90 гр. Д 115/215 мм нерж.0,8мм/нерж.0,5	шт	1	<u>1346,46</u> 1346,46	<u>1330,00</u> 1330,00	<u>6,44</u> 6,44	<u>10,02</u> 10,02	80 км.
62	+C130-281	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК450Ц, діаметр шахт 450 мм	шт	1	<u>1314,93</u> 1314,93	<u>1280,00</u> 1280,00	<u>9,15</u> 9,15	<u>25,78</u> 25,78	80 км.
63	&C111-1756-15 варіант 1	Решітка однорядна регульована 200x100	шт	7	<u>181,9</u> 1273,30	<u>177,00</u> 1239,00	<u>1,33</u> 9,31	<u>3,57</u> 24,99	80 км.
64	C111-1109	Рифлений прокат гарячекатаний в листах с обрізними кромками ромбічного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина основи листа 2,5 мм	т	0,042	<u>30126,69</u> 1265,32	<u>29339,79</u> 1232,27	<u>562,63</u> 23,63	<u>224,27</u> 9,42	80 км.
65	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,018	<u>68127,37</u> 1226,29	<u>66800,53</u> 1202,41	<u>819,69</u> 14,75	<u>507,15</u> 9,13	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
66	&C113-1885-5 варіант 1	Скоба димохідна с. нерж. Д 215 мм	шт	9	<u>134,82</u> 1213,38	<u>132,00</u> 1188,00	<u>0,18</u> 1,62	<u>2,64</u> 23,76	80 км.
67	+C130-291 варіант 1	Зонти вентиляційних систем прямокутні із оцинкованої сталі, марка ЗП600х250Ц, периметр шахт 1700 мм	шт	1	<u>1187,5</u> 1187,50	<u>1152,00</u> 1152,00	<u>12,22</u> 12,22	<u>23,28</u> 23,28	80 км.
68	&C130-231-11	Гнучка вставка Д 400 мм	шт	2	<u>556,57</u> 1113,14	<u>542,00</u> 1084,00	<u>3,66</u> 7,32	<u>10,91</u> 21,82	80 км.
69	&C113-48-2 варіант 4	Перехід Д 115/215 мм-Д114 нерж.0, 8мм/нерж.0,5	шт	1	<u>862,86</u> 862,86	<u>850,00</u> 850,00	<u>6,44</u> 6,44	<u>6,42</u> 6,42	80 км.
70	&C130-231-8 варіант 1	Гнучка вставка Д 250 мм	шт	2	<u>334,86</u> 669,72	<u>328,00</u> 656,00	<u>0,29</u> 0,58	<u>6,57</u> 13,14	80 км.
71	&C1630-460-5	Дросель-клапан 150х150 мм	шт	1	<u>659,87</u> 659,87	<u>644,00</u> 644,00	<u>2,93</u> 2,93	<u>12,94</u> 12,94	80 км.
72	&C130-231-8 варіант 2	Гнучка вставка Д 100 мм	шт	4	<u>144,12</u> 576,48	<u>141,00</u> 564,00	<u>0,29</u> 1,16	<u>2,83</u> 11,32	80 км.
73	+C111-1151	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,01462	<u>39416,05</u> 576,26	<u>38560,00</u> 563,75	<u>562,63</u> 8,23	<u>293,42</u> 4,28	80 км.
74	C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	4,33702	<u>131,12</u> 568,67	<u>127,72</u> 553,92	<u>0,83</u> 3,60	<u>2,57</u> 11,15	80 км.
75	&C1630-470-5	Клапан зворотній Д 250	шт	1	<u>563,71</u> 563,71	<u>549,00</u> 549,00	<u>3,66</u> 3,66	<u>11,05</u> 11,05	80 км.
76	&C1630-470-6	Клапан зворотній Д 100 мм	шт	2	<u>279,86</u> 559,72	<u>274,00</u> 548,00	<u>0,37</u> 0,74	<u>5,49</u> 10,98	80 км.
77	&C111-1756-16 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 350х100 мм	шт	1	<u>513,4</u> 513,40	<u>502,00</u> 502,00	<u>1,33</u> 1,33	<u>10,07</u> 10,07	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
78	+C130-278	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК250Ц, діаметр шахт 250 мм	шт	1	<u>509.03</u> 509,03	<u>496.00</u> 496,00	<u>3.05</u> 3,05	<u>9.98</u> 9,98	80 км.
79	+C130-277 варіант 1	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК100Ц, діаметр шахт 100 мм	шт	2	<u>230.55</u> 461,10	<u>224.00</u> 448,00	<u>2.03</u> 4,06	<u>4.52</u> 9,04	80 км.
80	+C130-277 варіант 3	Зонти вентиляційних систем круглі із нержавіючої сталі, діаметр шахт 115/215 мм	шт	1	<u>452.91</u> 452,91	<u>442.00</u> 442,00	<u>2.03</u> 2,03	<u>8.88</u> 8,88	80 км.
81	&C130-231-8 варіант 3	Гнучка вставка Д 125 мм	шт	2	<u>183.9</u> 367,80	<u>180.00</u> 360,00	<u>0.29</u> 0,58	<u>3.61</u> 7,22	80 км.
82	&C113-1885-5	Хомут Д 200 мм	шт	2	<u>160.83</u> 321,66	<u>157.50</u> 315,00	<u>0.18</u> 0,36	<u>3.15</u> 6,30	80 км.
83	&C1630-470-4	Клапан зворотній Д 125	шт	1	<u>307.24</u> 307,24	<u>301.00</u> 301,00	<u>0.22</u> 0,22	<u>6.02</u> 6,02	80 км.
84	C111-1846	Болти анкерні	т	0,0056	<u>54842.41</u> 307,12	<u>53115.42</u> 297,45	<u>651.65</u> 3,65	<u>1075.34</u> 6,02	80 км.
85	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,00321	<u>88485.93</u> 284,04	<u>86000.00</u> 276,06	<u>750.91</u> 2,41	<u>1735.02</u> 5,57	80 км.
86	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,00079564	<u>349611.34</u> 278,16	<u>341614.40</u> 271,80	<u>1141.82</u> 0,91	<u>6855.12</u> 5,45	80 км.
87	+C130-277 варіант 2	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, марка ЗК125Ц, діаметр шахт 125 мм	шт	1	<u>250.95</u> 250,95	<u>244.00</u> 244,00	<u>2.03</u> 2,03	<u>4.92</u> 4,92	80 км.
88	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0012323	<u>121465.92</u> 149,68	<u>118333.33</u> 145,82	<u>750.91</u> 0,93	<u>2381.68</u> 2,93	80 км.
89	&C188888-4-6	Дюбель розпирний М 10х80 мм	шт	20	<u>7.17</u> 143,40	<u>7.00</u> 140,00	<u>0.03</u> 0,60	<u>0.14</u> 2,80	80 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
90	C1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0,6	<u>233,42</u> 140,05	<u>226,12</u> 135,67	<u>2,72</u> 1,63	<u>4,58</u> 2,75	80 км.
91	C1545-308	Електроди ЭМР-4	т	0,00072	<u>62857,97</u> 45,26	<u>60791,21</u> 43,77	<u>834,25</u> 0,60	<u>1232,51</u> 0,89	80 км.
92	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00048	<u>88485,93</u> 42,47	<u>86000,00</u> 41,28	<u>750,91</u> 0,36	<u>1735,02</u> 0,83	80 км.
93	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,00736	<u>4363,11</u> 32,11	<u>2085,00</u> 15,35	<u>2192,56</u> 16,14	<u>85,55</u> 0,62	80 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
94	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,5872	<u>184,55</u> 108,37	<u>184,55</u> 108,37			
		Разом	грн.		108,37	108,37			
		Разом по розділу III	грн.		622330,47	607503,45	2902,92	11924,10	
		<u>IV. Устаткування</u>							
95	&2308-1087-19	Вентилятор каналний Вентс ВКПФ 4Д 600х350	шт	2	<u>41805,68</u> 83611,36	<u>40226,00</u> 80452,00	<u>1206,78</u> 2413,56	<u>372,90</u> 745,80	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>41805,68</u> 83611,36	<u>40226,00</u> 80452,00	<u>1206,78</u> 2413,56	<u>372,90</u> 745,80	
96	&2308-1003-4 варіант 1	Вентилятор радіальний ВР-287-46.1-4.5,5 кВт /1500 об/хв	шт	2	<u>24872,85</u> 49745,70	<u>23933,00</u> 47866,00	<u>717,99</u> 1435,98	<u>221,86</u> 443,72	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>24872,85</u> 49745,70	<u>23933,00</u> 47866,00	<u>717,99</u> 1435,98	<u>221,86</u> 443,72	
97	&2308-5001-2 варіант 1	Калорифер електричний НК 600х350-24,0-3 У (з управлінням)	шт	1	<u>28654,75</u> 28654,75	<u>27572,00</u> 27572,00	<u>827,16</u> 827,16	<u>255,59</u> 255,59	3%

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>28654,75</u> 28654,75	<u>27572,00</u> 27572,00	<u>827,16</u> 827,16	<u>255,59</u> 255,59	
98	&2308-1087-22	Вентилятор осьовий ВО-12-300-5 "Інтеркондиціонер"	шт	3	<u>8268,43</u> 24805,29	<u>7956,00</u> 23868,00	<u>238,68</u> 716,04	<u>73,75</u> 221,25	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3	<u>8268,43</u> 24805,29	<u>7956,00</u> 23868,00	<u>238,68</u> 716,04	<u>73,75</u> 221,25	
99	&1704-50081-3	Клапан зворотний КЗП 600х500 мм	шт	4	<u>3764,24</u> 15056,96	<u>3622,00</u> 14488,00	<u>108,66</u> 434,64	<u>33,58</u> 134,32	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	4	<u>3764,24</u> 15056,96	<u>3622,00</u> 14488,00	<u>108,66</u> 434,64	<u>33,58</u> 134,32	
100	&2308-1087-13	Вентилятор каналний ВЕНТС ВКМ 100	шт	2	<u>5933,19</u> 11866,38	<u>5709,00</u> 11418,00	<u>171,27</u> 342,54	<u>52,92</u> 105,84	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>5933,19</u> 11866,38	<u>5709,00</u> 11418,00	<u>171,27</u> 342,54	<u>52,92</u> 105,84	
101	&1503-8874-4	Трансформаторний регулятор швидкості РСА5Е-2-П	шт	2	<u>4707,89</u> 9415,78	<u>4530,00</u> 9060,00	<u>135,90</u> 271,80	<u>41,99</u> 83,98	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>4707,89</u> 9415,78	<u>4530,00</u> 9060,00	<u>135,90</u> 271,80	<u>41,99</u> 83,98	
102	&2308-1087-20	Вентилятор каналний ВЕНТС ВКМ 250	шт	1	<u>9268,21</u> 9268,21	<u>8918,00</u> 8918,00	<u>267,54</u> 267,54	<u>82,67</u> 82,67	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>9268,21</u> 9268,21	<u>8918,00</u> 8918,00	<u>267,54</u> 267,54	<u>82,67</u> 82,67	
103	&1808-6042-1 варіант 1	Клапан жалюзійний прямокутний 600х300	шт	2	<u>3663,43</u> 7326,86	<u>3525,00</u> 7050,00	<u>105,75</u> 211,50	<u>32,68</u> 65,36	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	<u>3663,43</u> 7326,86	<u>3525,00</u> 7050,00	<u>105,75</u> 211,50	<u>32,68</u> 65,36	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
104	&2308-1087-21	Вентилятор каналний ВКМ 125 ВЕНТС	шт	1	<u>6117,14</u> 6117,14	<u>5886,00</u> 5886,00	<u>176,58</u> 176,58	<u>54,56</u> 54,56	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	<u>6117,14</u> 6117,14	<u>5886,00</u> 5886,00	<u>176,58</u> 176,58	<u>54,56</u> 54,56	
105	&1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	4	<u>977,95</u> 3911,80	<u>941,00</u> 3764,00	<u>28,23</u> 112,92	<u>8,72</u> 34,88	3%
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	4	<u>977,95</u> 3911,80	<u>941,00</u> 3764,00	<u>28,23</u> 112,92	<u>8,72</u> 34,88	
		Разом по розділу IV	грн.		249780,23	240342,00	7210,26	2227,97	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.		249780,23	240342,00	7210,26	2227,97	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	150,57					
		Мастильні матеріали	кг	3,951					
		Гідравлічна рідина	кг	0,38					
		Бензин	л	44,011					
		Дизельне паливо	л	3,91					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "16 квітня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер _____ Коношевський О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив головний архітектор проекту _____ Чарнецька К.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]