

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,

Будівництво розташоване на території Одеської 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;
- 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 регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Мінрегіонбуду України .

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 для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), Настанова [4.38] | 7,56 | грн./люд.год |
| 3. Показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), Настанова [4.39] | 3,88 | грн./люд.год |

Загальна кошторисна трудомісткість	4,8968	тис.люд.год
------------------------------------	--------	-------------

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	4,390	тис.люд.год
---	-------	-------------

Загальна кошторисна заробітна плата	368,415	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 172,67 люд.год та розряді робіт 3,8	12558,80	грн.
--	----------	------

Тарифна сітка для пусконаладжувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 171,17 люд.год та розряді робіт 4	12854,87	грн.
--	----------	------

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:

у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

інші витрати -

податок на додану вартість -

3499,553 тис.грн.

2694,737 тис.грн.

- тис.грн.

240,598 тис.грн.

564,218 тис.грн.

Примітка:

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

Склав:

Перевірів:



(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 3499,553 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,

Складений за поточними цінами станом на 19 вересня 2023 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 «Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,	2542,996	-	-	2542,996
		Разом по главі 2:	2542,996	-	-	2542,996
2	04-01	Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства Об'єкти енергетичного господарства	114,723	-	-	114,723
		Разом по главі 4:	114,723	-	-	114,723

1	2	3	4	5	6	7
		Разом по главах 1-7:	2657,719	-	-	2657,719
		Разом по главах 1-8:	2657,719	-	-	2657,719
		Разом по главах 1-9:	2657,719	-	-	2657,719
3	Настанова [4.32]	Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	39,866	39,866
		Разом по главі 10:	-	-	39,866	39,866
4	Настанова [4.34]	Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд Вартість вишукувальних робіт	-	-	67,490	67,490
5	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	82,510	82,510
6	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	15,100	15,100
7	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	16,633	16,633
		Разом по главі 12:	-	-	181,733	181,733
		Разом по главах 1-12:	2657,719	-	221,599	2879,318
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	37,018	-	-	37,018
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	18,999	18,999
		Разом	2694,737	-	240,598	2935,335
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	564,218	564,218
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	2694,737	-	804,816	3499,553

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу



Відомість обсягів робіт

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на демонтажні роботи</u>			
1	Демонтування металевого покриття навісу над сходами	м2	13,223	
2	Демонтування з/ бетонних сходів Товщина шару (середня - 15 см)	м3	0,4752	
3	(Демонтаж) Демонтування з/ бетонної стіни сходів Товщина стіни 0,3м.	м3	6,09525	
4	Демонтаж схованої електропроводки	м	42,75	
5	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	шт	6	
6	Демонтаж вимикачів, розеток	шт	4	
7	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	4	
8	Знімання дверних полотен	м2	7,2	
9	Розбирання цегляних перегородок	м3	3,352695	
10	Демонтування бетонної конструкції	м3	3,2635	
11	Демонтаж металевих решіток на вікнах	грати	1	
12	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	1	
13	Знімання зашкленених віконних рам	м2	0,6	
14	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 108 мм	м	13,9	
15	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	5,2	
16	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 100 до 150 мм	м	3,7	
17	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	14,55165	
18	Перевезення сміття до 30 км	т	14,55165	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на ремонтні роботи</u>			
	<u>Розділ 1. Прорізи</u>			
19	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 у кам'яних стінах	м2	5,67	
20	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	3,78	
21	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	1,89	
22	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	4,725	
	<u>Розділ 2. Стіни та перегородки</u>			
23	Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т	шт	20	
24	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	шт	47	
25	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	м3	4,3	

1	2	3	4	5
26	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	м2	46,7	
27	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	46,7	
28	Бокова ізоляція стін, фундаментів глиною	м3	25,6	
29	Улаштування перемичок із металевих кутиків	т	0,19552	
30	Підсилення конструкції двірного прорізу	т	0,78096	
31	Улаштування монолітних залізобетонних перемичок	м3	0,05	
32	Улаштування армованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	м2	17	
<u>Розділ 3. Сходи</u>				
33	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2, який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікацій або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора	м3	12,8	
34	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	1,6	
35	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	1,6	
36	Улаштування сходів залізобетонних бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	3,12	
37	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	8,58	
38	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	8,58	
<u>Розділ 4. Монолітна з/б стрічка Фл-1</u>				
39	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	м3	2,1	
40	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм	м3	4,2	
<u>Розділ 5. Монолітна пояс</u>				
41	Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача більше 40мм/	м3	2,4	
<u>Розділ 6. Лотки та прямки</u>				
42	Улаштування стін і плоских днищ прямокутних споруд при товщині стін до 150 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 10-20мм	м3	0,72	
<u>Розділ 7. Огорожа ємності запасу води та вхід в венткамеру</u>				
43	Монтаж захисної огорожі ємностей запасу води	т	0,0408	
44	Улаштування хвіртки без установлення стовпів при металевих огорожах і огорожах із панелей	шт	1	
<u>Розділ 8. Пандус</u>				
45	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2, який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікацій або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора	м3	126	
46	Перевезення ґрунту до 25 км	т	88,2	
47	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	4	
48	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	4	

1	2	3	4	5
49	Улаштування пандусів залізобетонних бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	8	
50	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	41,58	
51	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	41,58	
52	Установлення металевих поручнів <u>Розділ 9. Навіси</u>	м	118	
53	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,96356	
54	Виготовлення зв'язок	т	0,07566	
55	Очищення поверхонь щітками	м2	61	
56	Знежирювання поверхонь уайт-спиритом	м2	61	
57	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-ОЗК /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	61	
58	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 за 2 раза /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	61	
59	Опори, опорні частини, стійки	т	0,3632	
60	Монтаж зв'язок і розпірок	т	0,96356	
61	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	33	
62	Монтаж сталевих планок <u>Розділ 10. Інші роботи</u>	м	34	
63	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках	м3	1,14	
64	Навантаження сміття вручну	т	2,508	
65	Перевезення сміття до 13 км <u>Локальний кошторис 02-01-03 на оздоблювальні роботи</u>	т	2,508	
	<u>Розділ 1. Зовнішні роботи</u>			
66	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	35	
67	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	3,4	
68	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	35	
69	Улаштування горизонтальної гідроізоляції вимощення рулонними матеріалами в 1 шар	м2	38,4	
70	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	м2	35	
71	Укладання металевої сітки в цементно-бетонне покриття	м2	35	
72	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування каркасу	м2	153,4	
73	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні <u>Розділ 2. Стеля</u>	м2	150	
74	Поліпшене штукатурення поверхонь стель всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	102,64	
75	Ґрунтування стель кварцґрунтом	м2	102,64	
76	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	м2	102,64	
77	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати	м2	102,64	

1	2	3	4	5
78	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування <u>Розділ 3. Стіни</u>	м2	102,64	
79	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	164,76	
80	Грунтування стін кварцгрунтом	м2	164,76	
81	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	164,76	
82	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати (до товщини 2 мм)	м2	164,76	
83	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	164,76	
84	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт <u>Розділ 4. Підлога</u>	м2	6	
85	Планування площ ручним способом, група ґрунту 2	м2	9	
86	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромek	м2	9	
87	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	0,9	
88	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2	9	
89	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 40 мм	м2	9	
90	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	9	
91	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	9	
92	Улаштування плінтусів з плиток керамічних	м	12,5	
93	Планування площ ручним способом, група ґрунту 2	м2	103,54	
94	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромek	м2	103,54	
95	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	10,354	
96	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	103,54	
97	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 40 мм	м2	103,54	
98	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	103,54	
99	Залізнення цементних покриттів	м2	103,54	
100	Улаштування плінтусів цементних <u>Локальний кошторис 02-01-04 на водопостачання та каналізацію</u> <u>Розділ 1. Мережа В1, Т3</u>	м	72	
101	Установлення баків місткістю 0,75 м3	бак	1	
102	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	15	
103	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену <u>Розділ 2. Мережа К1</u>	м	15	
104	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	10	

1	2	3	4	5
105	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	5	
106	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 32 мм	м	20	
	<u>Розділ 3. Сантехнічні прилади</u>			
107	Монтаж водонагрівника електричного	шт	1	
108	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	3	
109	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	3	
	<u>Розділ 4. Мережа К1Н</u>			
110	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на опалення та вентиляцію</u>			
	<u>Розділ 1. Опалення</u>			
	<u>Розділ 2. Система П-1</u>			
111	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	к-т	1	
112	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
113	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,16	
114	Установлення повітронагрівачів масою до 0,1 т	шт	1	
115	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	
116	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	
117	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	34,5	
118	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 500х300 мм	шт	1	
119	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,38	
120	Установлення щитків масою понад 3 кг до 6 кг	шт	2	
121	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
122	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	14	
123	Ізоляція поверхонь матами мінераловатними	м2	7,2	
	<u>Розділ 3. Система В-1</u>			
124	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	
125	Установлення віброізоляторів пружинних №39	шт	1	
126	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,36	
127	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	
128	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	2	
129	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	16,5	
130	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	м2	15	
131	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	10	
132	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 315 мм	зонт	1	
133	Ізоляція поверхонь матами мінераловатними	м2	2,98	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 4. Система В-2</u>			
134	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
135	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,16	
136	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	
137	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	10,5	
138	Установлення дифузору площею в світлі до 0,25 м2	грати	3	
139	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	
140	Ізоляція повітроводів діаметром від 159 до 273 мм матами мінераловатними, товщина ізоляційного шару 50 мм	м	5,5	
	<u>Розділ 5. Пусконаладжувальні роботи</u>			
141	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	Вен.мер.	1	
142	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	Вен.мер.	1	
143	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	Пристр.	2	
	<u>Локальний кошторис 02-01-06 на електротехнічні рішення</u>			
	<u>Розділ 1. Електроустановлення</u>			
144	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, струм до 100 А	шт	1	
145	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 900х600х500 мм	шт	1	
146	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
147	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, струм до 100 А	шт	1	
148	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, струм до 25 А	шт	4	
149	Монтаж блок-контакторів	шт	1	
150	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1	
	<u>Розділ 2. Електроосвітлення</u>			
151	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на підвісах [штангах], кількість ламп 2 шт	шт	10	
152	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	шт	4	
153	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт	4	
154	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	11	
155	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	шт	15	
	<u>Розділ 3. Кабель-канали</u>			
156	Установлення трубопроводів поліхлорвінілових для проводів діаметром до 50 мм	м	449	
157	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	505	
158	Установлення розподільних коробок	шт	25	
	<u>Розділ 4. Заземлення</u>			
159	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм2	м	75	

1	2	3	4	5
160	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріпленнь з укосами, група ґрунту 2	м3	2	
161	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	м	18	
162	Забивання заземлювачів вручну на глибину до 3 м	шт	6	
163	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 <u>Локальний кошторис 04-01-01 на зовнішні мережі</u>	м3	2,2	
164	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріпленнь з укосами, група ґрунту 2	м3	4,8	
165	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	м	15	
166	Укладання труб поліетиленових діаметром 50 мм	м	25	
167	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	25	
168	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	м	25	
169	Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м тр	15	
170	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	5,28	
171	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2 <u>Локальний кошторис 04-01-02 на монтаж дизельного генератору</u>	м3	5,28	
172	Копання ям для встановлення стояків та стовпів глибиною 0,9 м	ям	6	
173	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	2,6	
174	Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3	м3	0,48	
175	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	м3	3,52	
176	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,61022	
177	Очищення поверхонь щітками	м2	25,69	
178	Знежирювання поверхонь уайт-спиритом	м2	25,69	
179	Ґрунтування металевих поверхонь за два рази ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	25,69	
180	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	25,69	
181	Опори, опорні частини	т	0,2289	
182	Монтаж ферм на висоті до 25 м прогоном до 24 м, масою до 3 т	т	0,32642	
183	Монтаж зв'язок і розпірок з одиночних і парних кутів, гнutoзварних профілів для прогонів до 24 м при висоті будівлі до 25 м	т	0,0549	
184	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м /монтаж конструкцій, пофарбованих у заводських умовах, або непофарбованих, що поставляються в пакетах/	м2	4	
185	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 0, 185 т (Бензиновий генератор 380В, основна потужність Sn=19,5 кВА, Рн=17,5 кВт)	шт	1	
186	Улаштування огорожі з металевої сітки по опорах	м	6	
187	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріпленнь з укосами, група ґрунту 2	м3	7,34	
188	Механізоване забивання заземлювачів на глибину до 5 м	шт	8	

1	2	3	4	5
189	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	м	26,2	
190	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м ³	8,07	
191	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м ³	8,07	
192	Розетка штепсельна триполюсна	шт	1	

Склав _____ САМОХІНА
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : «Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,

Кошторисна вартість об'єкта	2542,996 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	4,56068 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	343,577 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 19 вересня 2023 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	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на демонтажні роботи	35,264	-	35,264	0,26384	19,059	-
2	02-01-02	на ремонтні роботи	1265,363	-	1265,363	1,78316	133,32	-
3	02-01-03	на оздоблювальні роботи	509,166	-	509,166	1,60058	120,876	-
4	02-01-04	на водопостачання та каналізацію	201,373	-	201,373	0,11977	9,205	-
5	02-01-05	на опалення та вентиляцію	351,141	-	351,141	0,50629	39,486	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	02-01-06	на електротехнічні рішення	180,689	-	180,689	0,28704	21,631	-
		Всього:	2542,996	-	2542,996	4,56068	343,577	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу

Склав

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

[підпис, (ініціали, прізвище)]

[підпис, (ініціали, прізвище)]

[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	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-01	демонтажні роботи	<u>0,19704</u> 12,983	<u>0,00364</u> 0,23	<u>0,02923</u> 2,131	<u>0,00598</u> 0,492	- -	<u>0,23589</u> 15,836	<u>0,02795</u> 3,223	<u>0,26384</u> 19,059
02-01-02	ремонтні роботи	<u>1,46860</u> 100,975	- -	<u>0,09286</u> 7,813	<u>0,03155</u> 2,597	- -	<u>1,59301</u> 111,385	<u>0,19015</u> 21,935	<u>1,78316</u> 133,32
02-01-03	оздоблювальні роботи	<u>1,42922</u> 101,109	- -	- -	- -	- -	<u>1,42922</u> 101,109	<u>0,17136</u> 19,767	<u>1,60058</u> 120,876
02-01-04	водопостачання та каналізацію	<u>0,10163</u> 7,433	<u>0,00700</u> 0,485	- -	- -	- -	<u>0,10863</u> 7,918	<u>0,01114</u> 1,287	<u>0,11977</u> 9,205
02-01-05	опалення та вентиляцію	<u>0,38036</u> 26,307	<u>0,00708</u> 0,515	<u>0,00013</u> 0,01	- -	<u>0,07200</u> -	<u>0,45957</u> 34,089	<u>0,04672</u> 5,397	<u>0,50629</u> 39,486
02-01-06	електротехнічні рішення	<u>0,01625</u> 1,013	<u>0,24489</u> 17,636	<u>0,00019</u> 0,015	- -	- -	<u>0,26133</u> 18,664	<u>0,02571</u> 2,967	<u>0,28704</u> 21,631
	Разом :	<u>3,59310</u> 249,82	<u>0,26261</u> 18,866	<u>0,12241</u> 9,969	<u>0,03753</u> 3,089	<u>0,07200</u> -	<u>4,08765</u> 289,001	<u>0,47303</u> 54,576	<u>4,56068</u> 343,577

Склав _____

Перевірив _____

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Об'єкти енергетичного господарства

Кошторисна вартість об'єкта 114,723 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 0,33612 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 24,838 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 19 вересня 2023 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	2	3	4	5	6	7	8	9
1	04-01-01	на зовнішні мережі	17,807	-	17,807	0,05025	3,526	-
2	04-01-02	на монтаж дизельного генератору	96,916	-	96,916	0,28587	21,312	-
		Всього:	114,723	-	114,723	0,33612	24,838	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу

Склад

Перевірів

_____ [підпис, (ініціали, прізвище)]

_____ [підпис, (ініціали, прізвище)]

_____ [підпис, (ініціали, прізвище)]

_____ [підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ 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 прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
04-01-01	зовнішні мережі	<u>0,03476</u> 2,185	<u>0,00910</u> 0,662	<u>0,00137</u> 0,1	- -	- -	<u>0,04523</u> 2,947	<u>0,00502</u> 0,579	<u>0,05025</u> 3,526
04-01-02	монтаж дизельного генератору	<u>0,21837</u> 15,21	<u>0,03376</u> 2,414	<u>0,00484</u> 0,353	- -	- -	<u>0,25697</u> 17,977	<u>0,02890</u> 3,335	<u>0,28587</u> 21,312
	Разом :	<u>0,25313</u> 17,395	<u>0,04286</u> 3,076	<u>0,00621</u> 0,453	- -	- -	<u>0,30220</u> 20,924	<u>0,03392</u> 3,914	<u>0,33612</u> 24,838

Склав _____

Перевірив _____

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на демонтажні роботи**

**«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти
«Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,**

Основа:

креслення (специфікації) № Лист АБ-3

Кошторисна вартість

35,264 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,26384 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

19,059 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
1	KP8-2-2	Демонтування металевого покриття навісу над сходами	100м2	0,13223	<u>1194,03</u>	-	158	158	-	<u>19,8840</u>	<u>2,63</u>
		кількість: 5,1*1,4+1,1*5,53			1194,03	-			-	-	-
2	KP2-1-3	Демонтування з/ бетонних сходів Товщина шару (середня - 15 см)	1 м3	0,4752	<u>2801,30</u>	<u>2112,89</u>	1331	327	<u>1004</u>	<u>10,4400</u>	<u>4,96</u>
		кількість: 0,88*0,15*0,3*12			688,41	538,38			256	7,4198	3,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КР2-14-3 к дем.=0,8	(Демонтаж) Демонтування з/ бетонної стіни сходів Товщина стіни 0,3м. кількість: 4,9*0,45*2,15+1,4*2,15*0,45	100 м3	0, 0609525	<u>97385,03</u> 97385,03	-	5936	5936	-	<u>1439,1168</u>	<u>87,72</u>
4	КР17-1-1	Демонтаж схованої електропроводки кількість: 3,05+3,05+3,05+4,5+9+2,6+4+4,5+6+3	100м	0,4275	<u>393,06</u> 393,06	-	168	168	-	<u>6,2400</u>	<u>2,67</u>
5	КР17-4-3	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	100шт	0,06	<u>655,18</u> 655,18	-	39	39	-	<u>9,9360</u>	<u>0,6</u>
6	КР17-4-1	Демонтаж вимикачів, розеток	100шт	0,04	<u>578,25</u> 578,25	-	23	23	-	<u>9,1800</u>	<u>0,37</u>
7	КР6-13-1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,04	<u>13953,62</u> 13936,16	-	558	557	-	<u>221,2440</u>	<u>8,85</u>
8	КР6-14-1	Знімання дверних полотен кількість: 0,9*2*4	100 м2	0,072	<u>3282,37</u> 3282,37	-	236	236	-	<u>53,6160</u>	<u>3,86</u>
9	КР5-3-1	Розбирання цегляних перегородок кількість: 5,57*2,59*0,15+3,17*2,5*0,15	1 м3	3,352695	<u>580,80</u> 580,80	-	1947	1947	-	<u>9,6720</u>	<u>32,43</u>
10	КР2-1-3	Демонтування бетонної конструкції кількість: 0,2*0,9*0,75+0,7*0,9*0,4+0,1*1,75*0,4+0,25*0,9*0,4+0,2*0,4*1,8+0,75*0,9*2,1+1,1*0,5*2,1	1 м3	3,2635	<u>2801,30</u> 688,41	<u>2112,89</u> 538,38	9142	2247	<u>6895</u> 1757	<u>10,4400</u> 7,4198	<u>34,07</u> 24,21
11	КР15-122-4 к=0,7	Демонтаж металевих решіток на вікнах	єрати	1	<u>242,91</u> 241,10	-	243	241	-	<u>3,4776</u>	<u>3,48</u>
12	КР6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,01	<u>12079,56</u> 12062,33	-	121	121	-	<u>191,4960</u>	<u>1,91</u>
13	КР6-2-2	Знімання закслених віконних рам кількість: 1*0,6	100 м2	0,006	<u>4220,27</u> 4220,27	-	25	25	-	<u>68,2560</u>	<u>0,41</u>
14	КР15-84-4 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 108 мм кількість: 1,15+1,85+2,9+2,4+2,9+1,7+1	100м	0,139	<u>4959,40</u> 4959,40	-	689	689	-	<u>65,6352</u>	<u>9,12</u>
15	КР15-18-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм кількість: 1,1+1,3+2,8	100м	0,052	<u>2327,31</u> 2327,31	-	121	121	-	<u>30,3312</u>	<u>1,58</u>
16	КР15-1-3	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 100 до 150 мм кількість: 0,8+2,5+0,4	100м	0,037	<u>9267,09</u> 9267,09	-	343	343	-	<u>147,1200</u>	<u>5,44</u>
17	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0, 1455165	<u>3730,68</u> 238,52	<u>3492,16</u> 810,45	543	35	<u>508</u> 118	<u>3,9720</u> 10,2648	<u>0,58</u> 1,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	14,55165	<u>287,46</u>	<u>287,46</u>	4183	-	<u>4183</u>	-	-
					-	33,84			492	0,4110	5,98
		Разом прямі витрати по кошторису					25806	13213	<u>12590</u>		<u>200,68</u>
									2623		35,21
		Разом будівельні роботи, грн.					25806				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3				
		всього заробітна плата, грн.					15836				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9458				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					27,95				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3223				
		Всього будівельні роботи, грн.					35264				

		Всього по кошторису					35264				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					263,84				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					19059				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02

на ремонтні роботи

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

1265,363 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

1,78316 тис. люд. год.

Кошторисна заробітна плата

133,320 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Прорізи											
1	КБ10-28-1 Н2=1,15 Н5=1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 у кам'яних стінах кількість: 1,89х3	100м2	0,0567	<u>8289,50</u> 8205,87	- -	470	465	- -	<u>112,8265</u> -	<u>6,4</u> -
2	С123-199 варіант 1	Блоки дверні з глухим полотном кількість: 0,9х2,1х3	м2	5,67	<u>5919,66</u> -	- -	33564	-	- -	- -	- -
3	& С1545-44-2	Дюбель-шурупы с пластмассовыми пробками (150 мм) кількість: R0(455х0,0567)	шт	26	<u>5,05</u> -	- -	131	-	- -	- -	- -
4	& С1550-34-1 варіант 1	Монтажна піна кількість: R2(18,51х0,0567)	л	1,05	<u>358,15</u> -	- -	376	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ10-96-2 Н2=1,15 Н5=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,0378	<u>20783,40</u> 20773,34	-	786	785	-	<u>270,7330</u>	<u>10,23</u>
6	С123-233 варіант 1	Блоки дверні зовнішні, утеплені, металеві кількість: 0,9х2,1х2	м2	3,78	<u>12071,24</u>	-	45629	-	-	-	-
7	КБ10-96-2 Н2=1,15 Н5=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен кількість: 0,9*2,1	100м2	0,0189	<u>20783,40</u> 20773,34	-	393	393	-	<u>270,7330</u>	<u>5,12</u>
8	С123-233 варіант 2	Двері внутрішні протипожежні кількість: 0,9х2,1	м2	1,89	<u>9871,24</u>	-	18657	-	-	-	-
9	КБ10-96-2 Н2=1,15 Н5=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен кількість: 1,5*(0,9+0,6)*2,1	100м2	0,04725	<u>20783,40</u> 20773,34	-	982	982	-	<u>270,7330</u>	<u>12,79</u>
10	С123-233 варіант 3	Двері двостулкові решітчастого типу металеві, посилені кількість: 1,5*(0,9+0,6)*2,1	м2	4,725	<u>8920,00</u>	-	42147	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					143135	2625	-		<u>34,54</u>
		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.					143135				-
							140510				
							2625				
							1460				
							4,15				
							479				
							144595				

		Всього по розділу 1					144595				
		Розділ 2. Стіни та перегородки									
11	КБ7-42-1 Н2=1,15 Н5=1,15	Установлення блоків стін підвалів масою до 0,5 т кількість: 8+12	100шт	0,2	<u>24774,82</u> 4357,95	<u>14283,29</u> 3184,00	4955	872	<u>2857</u> 637	<u>64,4000</u> 33,2753	<u>12,88</u> 6,66
12	К581121- А010 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 12.3.6-Т кількість: 8+12	шт	20	<u>1069,00</u>	-	21380	-	-	-	-
13	КБ7-42-2 Н2=1,15 Н5=1,15	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т кількість: 4+43	100шт	0,47	<u>34559,95</u> 6003,07	<u>19540,49</u> 4355,92	16243	2821	<u>9184</u> 2047	<u>88,7110</u> 45,5228	<u>41,69</u> 21,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	K581121-A001 варіант 1	Блоки бетонні для стін підвалів марки ФБС 24.3.6-Т кількість: 4+43	шт	47	<u>1704,00</u> -	-	80088	-	-	-	-
15	KP3-28-1	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли кількість: 1,6+1,1+1,6	100 м3	0,043	<u>485031,81</u> 61671,81	-	20856	2652	-	<u>889,5400</u>	<u>38,25</u>
16	C1555-386 варіант 1	Сітка армувальна ВР1, чарунка 50 мм х 50 мм, діаметр арматурного прокату 4 мм	м2	75,6	<u>196,75</u> -	-	14874	-	-	-	-
17	C1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,32	<u>3984,35</u> -	-	1275	-	-	-	-
18	KБ8-3-7 H2=1,15	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону кількість: 27+8,2+11,5	100м2	0,467	<u>49684,69</u> 2835,83	-	23203	1324	-	<u>38,5250</u>	<u>17,99</u>
19	KP11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів кількість: 27+8,2+11,5	100м2	0,467	<u>16240,17</u> 9152,67	-	7584	4274	-	<u>115,9300</u>	<u>54,14</u>
20	KБ8-4-1 H2=1,15 H5=1,15	Бокова ізоляція стін, фундаментів глиною кількість: R1(118,5х0,15)+7,8	1 м3	25,6	<u>1997,43</u> 565,05	-	51134	14465	-	<u>9,3150</u>	<u>238,46</u>
21	KP3-45-1	Улаштування перемичок із металевих кутиків кількість: 0,0475+0,0283+0,0118+0,10792	1 т	0,19552	<u>20566,72</u> 12385,72	-	4021	2422	-	<u>196,6300</u>	<u>38,45</u>
22	C111-1839	Швелери N16-24 із сталі марки 18сп кількість: 0,05396*2	т	0,10792	<u>40814,50</u> -	-	4405	-	-	-	-
23	C111-1824	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 60-100 мм кількість: 0,0475+0,0283	т	0,0758	<u>45589,90</u> -	-	3456	-	-	-	-
24	& C111-1129-2	Сталь листова t=6 мм	т	0,0118	<u>57217,60</u> -	-	675	-	-	-	-
25	C111-1872 варіант 1	Шпильки з гайками та шайбами М 14 мм кількість: (0,97+0,02533+0,00862)*24	кг	24,0948	<u>66,85</u> -	-	1611	-	-	-	-
26	KP3-14-1	Підсилення конструкції двірного прорізу кількість: (0,06624+0,08680+0,03617+0,00603)*4	1 т	0,78096	<u>21487,24</u> 20459,16	<u>252,36</u> 9,35	16781	15978	<u>197</u> 7	<u>277,9400</u> 0,1264	<u>217,06</u> 0,1
27	C111-1839	Швелери N16-24 із сталі марки 18сп кількість: 0,06624*4	т	0,26496	<u>40814,50</u> -	-	10814	-	-	-	-
28	C111-1824	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 60-100 мм кількість: (0,08680+0,00603)*4	т	0,37132	<u>45589,90</u> -	-	16928	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	& C111-1129-2 варіант 1	Полоса 80 х6 кількість: 0,03617*4	т	0,14468	<u>52217,60</u>	-	7555	-	-	-	-
30	C111-1872 варіант 1	Шпильки з гайками та шайбами М 14 мм кількість: (4+1,04+15,34)*4	кг	81,52	<u>66,85</u>	-	5450	-	-	-	-
31	KP3-27-2 H2=1,15 H5=1,15	Улаштування монолітних залізобетонних перемичок	1 м3	0,05	<u>15300,88</u> <u>11091,97</u>	-	765	555	-	<u>159,9880</u>	<u>8</u>
32	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: R4((0,019)x1,01)	т	0,0192	<u>52963,88</u>	-	1017	-	-	-	-
33	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: R4(0,0453x1,01)	т	0,0458	<u>52963,88</u>	-	2426	-	-	-	-
34	KP5-8-8	Улаштування армованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	100 м2	0,17	<u>72764,01</u> <u>18764,01</u>	-	12370	3190	-	<u>261,0100</u>	<u>44,37</u>
35	C1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,08	<u>3984,35</u>	-	4303	-	-	-	-
36	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм кількість: R4(0,0184x1,01)	т	0,0186	<u>52963,88</u>	-	985	-	-	-	-
37	C124-64	Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворів, такі, що поставляються окремо кількість: 0,0023+0,0089+0,0039+0,00039+0,00148+0,00426+0,00132+0,0011+0,00072+0,00426+0,00132+0,0011+0,00072	т	0,03177	<u>67881,89</u>	-	2157	-	-	-	-
38	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ кількість: 4x6+2x6	100шт	0,36	<u>934,45</u>	-	336	-	-	-	-
39	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: R4(0,0013x1,01)	т	0,0013	<u>52963,88</u>	-	69	-	-	-	-
40	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм кількість: R4((0,0013)x1,01)	т	0,0013	<u>52963,88</u>	-	69	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					337785	48553	<u>12238</u> 2691		<u>711,29</u> 28,16

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 2					337785 276994 51244 30111 88,73 10236 367896 367896				
		Розділ 3. Сходи									
41	KP1-5-2 тех.ч. п.1.3 табл.2 п.2 к=1,2	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2, який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікацій або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора	100 м3	0,128	<u>8271,36</u> 384,80	<u>7886,56</u> 1830,28	1059	49	<u>1010</u> 234	<u>6,4080</u> 23,1816	<u>0,82</u> 2,97
42	KP2-12-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	100 м3	0,016	<u>292405,19</u> 33368,94	- -	4678	534	- -	<u>506,0500</u> -	<u>8,1</u> -
43	KB8-2-2 H2=1,15 H5=1,15	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	1,6	<u>3433,46</u> 173,85	- -	5494	278	- -	<u>2,7600</u> -	<u>4,42</u> -
44	KB6-1-19 стос H2=1,15 H5=1,15	Улаштування сходів залізобетонних бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0312	<u>499125,32</u> 34830,35	<u>28813,23</u> 5773,01	15573	1087	<u>899</u> 180	<u>484,4950</u> 60,7294	<u>15,12</u> 1,89
45	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: R4(0,293x1,01)	т	0,2959	<u>52963,88</u> -	- -	15672	-	- -	- -	- -
46	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 кількість: 7,8x1,65/1,5	100 м3	0,0858	<u>10412,67</u> 10412,67	- -	893	893	- -	<u>173,4000</u> -	<u>14,88</u> -
47	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,0858	<u>8191,08</u> 1390,02	<u>6801,06</u> 1720,47	703	119	<u>584</u> 148	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,81</u> 2,03
		Разом прямі витрати по розділу 3					44072	2960	<u>2493</u> 562		<u>45,15</u> 6,89
		Разом будівельні роботи, грн.					44072				

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. -----					38619 3522 2099 6,24 720 46171				
		Всього по розділу 3					46171				
48	КБ6-1-1 Н2=1,15 Н5=1,15	Розділ 4. Монолітна з/б стрічка Фл-1 Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм кількість: 0,5+1,6	100м3	0,021	<u>417472,98</u> 10916,48	-	8767	229	-	<u>173.3050</u> -	<u>3,64</u> -
49	КБ6-1-22 Н2=1,15 Н5=1,15	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм кількість: 1+3,2	100м3	0,042	<u>486311,38</u> 35947,40	<u>2098,52</u> 77,78	20425	1510	<u>88</u> 3	<u>524,7795</u> 1,0511	<u>22,04</u> 0,04
50	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм кількість: R4((0,0534+0,1442)x1,01)	т	0,1996	<u>52963,88</u> -	-	10572	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					39764	1739	<u>88</u> 3		<u>25,68</u> 0,04
		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. -----					39764 37937 1742 1038 3,09 356 40802				
		Всього по розділу 4					40802				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	КБ6-19-1	Розділ 5. Монолітна пояс Улаштування поясів в опалубці /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача більше 40мм/ кількість: 0,6+1,8	100м3	0,024	<u>565148,89</u> 72218,28	<u>6404,77</u> 237,39	13564	1733	<u>154</u> 6	<u>1016,3000</u> 3,2080	<u>24,39</u> 0,08
52	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: R4((0,0534+0,1598)х1,01)	т	0,2153	<u>52963,88</u> -	<u>-</u> -	11403	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					24967	1733	<u>154</u> 6		<u>24,39</u> 0,08
		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.					24967 23080 1739 1007 2,94 339 25974				
		----- Всього по розділу 5					25974				
53	КБ6-33-3 Н2=1,15 Н5=1,15	Розділ 6. Лотки та прямки Улаштування стін і плоских днищ прямокутних споруд при товщині стін до 150 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 10-20мм	100 м3	0,0072	<u>611946,20</u> 134325,04	<u>1834,94</u> 68,01	4406	967	<u>13</u> -	<u>1846,9000</u> 0,9191	<u>13,3</u> 0,01
54	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: 56х0,0009	т	0,0504	<u>52963,88</u> -	<u>-</u> -	2669	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					7075	967	<u>13</u> -		<u>13,3</u> 0,01
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					7075 6095 967				

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. -----					552 1,6 184 7627				
		Всього по розділу 6					7627				
		Розділ 7. Огорожа ємності запасу води та вхід в венткамеру									
55	КБ9-35-1 H2=1,15 H5=1,15	Монтаж захисної огорожі ємностей запасу води кількість: 1x0,009+3x0,0106	м	0,0408	<u>12443,29</u> 10902,46	<u>45,92</u> 1,70	508	445	<u>2</u> -	<u>159,1600</u> 0,0230	<u>6,49</u> -
56	С121-233 варіант 1	Панель "Техна-Класік" 2500x2030(h)	шт	1	<u>1689,35</u> -	- -	1689	-	- -	- -	- -
57	С121-242 варіант 1	Стійка 80x60 L=2500	шт	3	<u>1592,10</u> -	- -	4776	-	- -	- -	- -
58	С111-1867 варіант 1	Набор кріплення	шт	3	<u>26,20</u> -	- -	79	-	- -	- -	- -
59	КБ7-25-9 H2=1,15 H5=1,15	Улаштування хвiртк без установлення стовпів при металевих огорожах і огорожах із панелей	100шт	0,01	<u>8472,63</u> 7806,80	<u>665,83</u> 24,68	85	78	<u>7</u> -	<u>118,3925</u> 0,3335	<u>1,18</u> -
60	& С121-783-2	Хвiртка огорожи	шт	1	<u>7717,05</u> -	- -	7717	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					14854	523	<u>9</u> -		<u>7,67</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. -----					14854 14322 523 310 0,92 106 15164				
		Всього по розділу 7					15164				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 8. Пандус									
61	КР1-9-10 тех.ч. п.1.3 табл.2 п.2 к=1,2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2, який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікацій або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора	100 м3	1,26	<u>7474,51</u> 388,62	<u>7074,55</u> 1641,83	9418	490	<u>8914</u> 2069	<u>6.3480</u> 20,7948	<u>8</u> 26,2
62	С311-25	Перевезення ґрунту до 25 км	т	88,2	<u>221,60</u> -	<u>221,60</u> 28,98	19545	-	<u>19545</u> 2556	<u>-</u> 0,3520	<u>-</u> 31,05
63	КР2-12-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	100 м3	0,04	<u>292405,19</u> 33368,94	<u>-</u> -	11696	1335	<u>-</u> -	<u>506.0500</u> -	<u>20,24</u> -
64	КБ8-2-2 Н2=1,15 Н5=1,15	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	4	<u>3433,46</u> 173,85	<u>-</u> -	13734	695	<u>-</u> -	<u>2,7600</u> -	<u>11,04</u> -
65	КБ6-1-19 стос Н2=1,15 Н5=1,15	Улаштування пандусів залізобетонних бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,08	<u>473809,32</u> 34830,35	<u>3497,23</u> 129,62	37905	2786	<u>280</u> 10	<u>484.4950</u> 1,7517	<u>38,76</u> 0,14
66	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм кількість: R4(0,7353х1,01)	т	0,7427	<u>52963,88</u> -	<u>-</u> -	39336	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
67	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 кількість: R2(37,8х1,65/1,5)	100 м3	0,4158	<u>10412,67</u> 10412,67	<u>-</u> -	4330	4330	<u>-</u> -	<u>173,4000</u> -	<u>72,1</u> -
68	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,4158	<u>8191,08</u> 1390,02	<u>6801,06</u> 1720,47	3406	578	<u>2828</u> 715	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>8,77</u> 9,84
69	КР9-20-4	Установлення металевих поручнів кількість: 28+90	100м	1,18	<u>7201,88</u> 5033,64	<u>333,02</u> 12,34	8498	5940	<u>393</u> 15	<u>69,2100</u> 0,1668	<u>81,67</u> 0,2
70	С121-393 варіант 1	Поручні кількість: 28+90	пм	118	<u>2604,00</u> -	<u>-</u> -	307272	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 8					455140	16154	<u>31960</u> 5365		<u>240,58</u> 67,43
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					455140				
							407026 21519				

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 8					12581 36,95 4264 467721 467721				
		Розділ 9. Навіси									
71	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] кількість: 0,1698+0,04576+0,1494+0,172+0, 1306+0,0176+0,1494+0,129	m	0,96356	<u>12765,76</u> 10839,92	-	12301	10445	-	<u>145,6000</u>	<u>140,29</u>
72	& С111-971-60 варіант 1	Труби профільні 60х40х5 мм кількість: R5((0,1698+0,1306)х1,032)	т	0,31001	<u>56986,86</u> -	-	17666	-	-	-	-
73	& С111-971-40 варіант 1	Труби профільні 40х20х3 мм кількість: R5((0,04576+0,0176)х1,032)	т	0,06539	<u>56986,86</u> -	-	3726	-	-	-	-
74	& С111-971-80 варіант 1	Труби профільні 80х40х5 мм кількість: R5((0,1494+0,1494)х1,032)	т	0,30836	<u>56986,86</u> -	-	17572	-	-	-	-
75	& С111-971-40 варіант 2	Труби профільні 40х40х3 мм кількість: R5((0,172+0,129)х1,032)	т	0,31063	<u>56986,86</u> -	-	17702	-	-	-	-
76	КБ9-75-2	Виготовлення зв'язок кількість: R5((1,7х27+1,26х12)*2х0,00062)	m	0,07566	<u>14457,95</u> 12800,48	-	1094	968	-	<u>176,0000</u>	<u>13,32</u>
77	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм кількість: R5((1,7х27+1,26х12)*2х0,00062х1,06)	т	0,0802	<u>52963,88</u> -	-	4248	-	-	-	-
78	КБ13-44-7 ДСТУ Б В.2.6- 193:2013 (ГОСТ 9.402-2004) Н2=1,15	Очищення поверхонь щітками кількість: 28+33	м2	61	<u>16,49</u> 16,49	-	1006	1006	-	<u>0,2500</u>	<u>15,25</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	КБ13-45-2 ДСТУ Б В.2.6- 193:2013 (ГОСТ 9.402-2004) Н2=1,15	Знежирювання поверхонь уайт-спиритом кількість: 28+33	100м2	0,61	<u>3290,96</u> 866,80	- -	2007	529	- -	<u>12,9800</u> -	<u>7,92</u> -
80	КБ13-16-4 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1 Н2=1,15 Н5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ФЛ-ОЗК /при фарбуванні гратчастих поверхонь / кількість: 28+33	100м2	0,61	<u>2517,03</u> 497,89	- -	1535	304	- -	<u>6,0467</u> -	<u>3,69</u> -
81	КБ13-26-12 к=2 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1 Н2=1,15 Н5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 за 2 рази /при фарбуванні гратчастих поверхонь / кількість: 28+33	100м2	0,61	<u>11959,66</u> 491,99	- -	7295	300	- -	<u>5,8949</u> -	<u>3,6</u> -
82	КБ9-62-4 Н2=1,15 Н5=1,15	Опори, опорні частини, стійки	т	0,3632	<u>3283,47</u> 3227,45	- -	1193	1172	- -	<u>46,5520</u> -	<u>16,91</u> -
83	С1551-1-СП варіант 2	Анкер- болт втулочний М10х250	шт	26	<u>85,17</u> -	- -	2214	-	- -	- -	- -
84	КБ9-24-1 Н2=1,15 Н5=1,15	Монтаж зв'язок і розпірок кількість: 0,1698+0,04576+0,1494+0,172+0, 1306+0,0176+0,1494+0,129	т	0,96356	<u>11004,01</u> 7096,15	<u>3851,84</u> 850,11	10603	6838	<u>3711</u> 819	<u>104,8640</u> 8,8895	<u>101,04</u> 8,57
85	КБ9-42-1 Н2=1,15 Н5=1,15	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м кількість: 18+15	100м2	0,33	<u>4041,21</u> 3947,06	- -	1334	1303	- -	<u>58,3280</u> -	<u>19,25</u> -
86	& С111- 1800-1 варіант 1	Профнастил ПК-20 0,5мм з полімерним покриттям кількість: 33х1,1	м2	36,3	<u>508,45</u> -	- -	18457	-	- -	- -	- -
87	& С111- 1849-1 варіант 1	Шурупи покрівельні кількість: 6х33	шт	198	<u>2,61</u> -	- -	517	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	КБ9-40-1 H2=1,15 H5=1,15	Монтаж сталевих планок кількість: 17+17	100м	0,34	<u>1693,15</u> 1693,15	-	576	576	-	<u>23,5520</u>	<u>8,01</u>
89	С126-1300 варіант 1	Планка карнізна кількість: R0(34x1,05)	м	36	<u>155,75</u>	-	5607	-	-	-	-
90	& С111- 1849-1 варіант 1	Шурупи покрівельні кількість: 8x34	шт	272	<u>2,61</u>	-	710	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 9							127363	23441	<u>3711</u> 819		<u>329,28</u> 8,57
Разом будівельні роботи, грн.							127363				
в тому числі:							100211				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							24260				
всього заробітна плата, грн.							13792				
Загальновиробничі витрати, грн.							39,54				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							4559				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							141155				
Всього будівельні роботи, грн.							141155				

Всього по розділу 9							141155				
Розділ 10. Інші роботи											
91	КР3-22-1	Технологічні отвори Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках кількість: 0,84+0,3	1 м3	1,14	<u>4964,07</u> 1785,32	<u>3178,75</u> 809,97	5659	2035	<u>3624</u> 923	<u>28,6200</u> 11,1628	<u>32,63</u> 12,73
92	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	2,508	<u>97,88</u>	-	245	245	-	<u>1,6300</u>	<u>4,09</u>
93	С311-13-М	Перевезення сміття до 13 км	т	2,508	<u>147,46</u>	<u>147,46</u>	370	-	<u>370</u>	-	-
Разом прямі витрати по розділу 10							6274	2280	<u>3994</u> 964	0,2000	<u>36,72</u> 13,23
Разом будівельні роботи, грн.							6274				
в тому числі:							3244				
всього заробітна плата, грн.							1984				
Загальновиробничі витрати, грн.							5,99				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							692				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					8258				

		Всього по розділу 10					8258				
		Разом прямі витрати по кошторису					1200429	100975	<u>54660</u>		<u>1468,6</u>
									<u>10410</u>		<u>124,41</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					1200429				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1044794				
		всього заробітна плата, грн.					111385				
		Загальновиробничі витрати, грн.					64934				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					190,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21935				
		Всього будівельні роботи, грн.					1265363				

		Всього по кошторису					1265363				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1783,16				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					133320				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,

*

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на оздоблювальні роботи

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А »,

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 509,166 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,60058 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 120,876 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Зовнішні роботи									
1	KP18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,35	<u>18345,28</u>	-	6421	6421	-	<u>305.5000</u>	<u>106,93</u>
					18345,28	-			-	-	-
2	KP11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100м2	0,034	<u>3178,45</u>	-	108	108	-	<u>52,9300</u>	<u>1,8</u>
		кількість: 17*0,2			3178,45	-			-	-	-
3	KB26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10 м2	3,5	<u>405,31</u>	-	1419	392	-	<u>1,6560</u>	<u>5,8</u>
	к=1, 15				112,06	-			-	-	-
4	KP2-6-3	Улаштування горизонтальної гідроізоляції вимощення рулонними матеріалами в 1 шар	100 м2	0,384	<u>23574,43</u>	-	9053	985	-	<u>36,5200</u>	<u>14,02</u>
	стос	кількість: 35+3,4			2564,43	-			-	-	-
5	KP18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	35	<u>1060,51</u>	-	37118	3553	-	<u>1,5000</u>	<u>52,5</u>
					101,51	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КР18-36-1	Укладання металевої сітки в цементно-бетонне покриття	100м2	0,35	<u>142,82</u> 142,82	-	50	50	-	<u>2,0600</u>	<u>0,72</u>
7	С111-874 варіант 1	Сітка металева	м2	35	<u>226,52</u> -	-	7928	-	-	-	-
8	КР11-35-1	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування каркасу кількість: 3,4+150	100м2	1,534	<u>47930,60</u> 11841,44	-	73526	18165	-	<u>166,6400</u>	<u>255,63</u>
9	КР12-51-6	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	100м2	1,5	<u>10892,63</u> 789,91	-	16339	1185	-	<u>10,6100</u>	<u>15,92</u>
Разом прямі витрати по розділу 1							151962	30859	-		<u>453,32</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.							151962		-		-
							121103				
							30859				
							18305				
							54,24				
							6257				
							170267				

Всього по розділу 1							170267				
Розділ 2. Стеля											
10	КР11-26-4	Поліпшене штукатурення поверхонь стель всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	100м2	1,0264	<u>18868,43</u> 10752,94	-	19367	11037	-	<u>142,3100</u>	<u>146,07</u>
11	КР12-66-1	Грунтування стель кварцгрунтом	100м2	1,0264	<u>485,80</u> 485,80	-	499	499	-	<u>8,0900</u>	<u>8,3</u>
12	С111-233-2 варіант 1	Грунтовка кварцова кількість: 102,64*0,3	кг	30,792	<u>163,00</u> -	-	5019	-	-	-	-
13	КБ15-56-5	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	100 м2	1,0264	<u>7919,87</u> 4690,35	-	8129	4814	-	<u>63,0000</u>	<u>64,66</u>
14	С111-1896 варіант 1	Ізогіпс кількість: r2(102,64*1,5)	кг	153,96	<u>23,82</u> -	-	3667	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	КБ15-56-6	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати	100 м2	1,0264	<u>1180,20</u> 982,74	-	1211	1009	-	<u>13,2000</u>	<u>13,55</u>
16	С111-1896 варіант 2	Сатенгіпс кількість: г2(102,64*0,5)	кг	51,32	<u>26,23</u>	-	1346	-	-	-	-
17	КР12-49-6	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,0264	<u>21315,02</u> 3464,65	-	21878	3556	-	<u>49,3400</u>	<u>50,64</u>
Разом прямі витрати по розділу 2							61116	20915	-		<u>283,22</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.							61116 40201 20915 11834 34 3921 72950				-

Всього по розділу 2							72950				
Розділ 3. Стіни											
18	КР11-26-3	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	100м2	1,6476	<u>17549,04</u> 9621,05	-	28914	15852	-	<u>127,3300</u>	<u>209,79</u>
19	КР12-66-1	Грунтування стін кварцгрунтом	100м2	1,6476	<u>485,80</u> 485,80	-	800	800	-	<u>8,0900</u>	<u>13,33</u>
20	С111-233-2 варіант 1	Грунтовка кварцова кількість: 164,76*0,3	кг	49,428	<u>163,00</u>	-	8057	-	-	-	-
21	КБ15-56-3 Н2=1,15 Н5=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	1,6476	<u>6415,66</u> 3383,60	-	10570	5575	-	<u>45,4480</u>	<u>74,88</u>
22	С111-1896 варіант 1	Ізогіпс	кг	164,76	<u>23,82</u>	-	3925	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КБ15-56-4 К=2 Н2=1,15 Н5=1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати (до товщини 2 мм)	100 м2	1,6476	<u>2187,76</u> 1792,83	-	3605	2954	-	<u>24,0810</u>	<u>39,68</u>
24	С111-1896 варіант 2	Сатенгіпс	кг	164,76	<u>26,23</u>	-	4322	-	-	-	-
25	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,6476	<u>19375,26</u> 3077,74	-	31923	5071	-	<u>43,8300</u>	<u>72,21</u>
26	КБ15-25-2 Н2=1,15 Н5=1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,06	<u>104269,23</u> 21137,13	-	6256	1268	-	<u>294,0205</u>	<u>17,64</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3					98372	31520	-		<u>427,53</u>
		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.					98372				-
							66852				
							31520				
							17849				
							51,31				
							5919				
							116221				

		Всього по розділу 3					116221				
		Розділ 4. Підлога									
27	КР1-7-5	Приміщення 4 Планування площ ручним способом, група ґрунту 2	1000 м2	0,009	<u>15856,59</u> 15856,59	-	143	143	-	<u>240,4700</u>	<u>2,16</u>
28	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,09	<u>3382,25</u> 449,75	-	304	40	-	<u>7,1400</u>	<u>0,64</u>
29	КР7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	0,9	<u>5404,17</u> 423,33	-	4864	381	-	<u>6,4200</u>	<u>5,78</u>
30	КР7-17-1	кількість: 9*0,1 Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	100м2	0,09	<u>12377,14</u> 4704,16	-	1114	423	-	<u>71,3400</u>	<u>6,42</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	КР7-17-9 к=4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 40 мм	100м2	0,09	<u>8219,72</u> 569,72	-	740	51	-	<u>8,6400</u>	<u>0,78</u>
32	КБ11-11-18 Н2=1,15 Н5=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,09	<u>22816,00</u> 1173,50	-	2053	106	-	<u>18,6300</u>	<u>1,68</u>
33	КБ11-29-1 Н2=1,15 Н5=1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,09	<u>179194,19</u> 12864,00	-	16127	1158	-	<u>178,9400</u>	<u>16,1</u>
34	КР7-31-4	Улаштування плінтусів з плиток керамічних	100м	0,125	<u>35443,54</u> 2527,03	-	4430	316	-	<u>34,3300</u>	<u>4,29</u>
35	КР1-7-5	Приміщення 1*,2,3*,5,6 Планування площ ручним способом, група ґрунту 2	1000 м2	0,10354	<u>15856,59</u> 15856,59	-	1642	1642	-	<u>240,4700</u>	<u>24,9</u>
36	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	1,0354	<u>3382,25</u> 449,75	-	3502	466	-	<u>7,1400</u>	<u>7,39</u>
37	КР7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	10,354	<u>5404,17</u> 423,33	-	55955	4383	-	<u>6,4200</u>	<u>66,47</u>
38	КР7-17-2	кількість: 103,54х0,10 Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	1,0354	<u>11906,33</u> 4237,96	-	12328	4388	-	<u>64,2700</u>	<u>66,55</u>
39	КР7-17-9 к=4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 40 мм	100м2	1,0354	<u>8219,72</u> 569,72	-	8511	590	-	<u>8,6400</u>	<u>8,95</u>
40	КБ11-11-18 Н2=1,15 Н5=1,15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	1,0354	<u>22816,00</u> 1173,50	-	23624	1215	-	<u>18,6300</u>	<u>19,29</u>
41	КР7-34-1	Залізнення цементних покриттів	м2	103,54	<u>21,03</u> 17,12	-	2177	1773	-	<u>0,2300</u>	<u>23,81</u>
42	КР7-31-2	Улаштування плінтусів цементних	100м	0,72	<u>2152,41</u> 1027,41	-	1550	740	-	<u>13,8000</u>	<u>9,94</u>
		Разом прямі витрати по розділу 4					139064	17815	-		<u>265,15</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					139064				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					121249				
		всього заробітна плата, грн.					17815				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10666				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					31,81				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3670				
		Всього будівельні роботи, грн.					149730				

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

		Всього по розділу 4					149730				
		Разом прямі витрати по кошторису					450514	101109	-		<u>1429,22</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					450514		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					349405				
		всього заробітна плата, грн.					101109				
		Загальновиробничі витрати, грн.					58652				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					171,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19767				
		Всього будівельні роботи, грн.					509166				

		Всього по кошторису					509166				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1600,58				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					120876				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04

на водопостачання та каналізацію

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

Основа:

креслення (специфікації) № 1/882 - 23 - ВК

Кошторисна вартість

201,373 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,11977 тис. люд. год.

Кошторисна заробітна плата

9,205 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Мережа В1, Т3									
1	KP15-93-2	Установлення баків місткістю 0,75 м3	бак	1	<u>1119,98</u>	-	1120	1120	-	<u>16,3500</u>	<u>16,35</u>
					1119,98	-			-	-	-
2	C130-18	Бак запасу води Європласт V=0,75м3	шт	1	<u>13571,73</u>	-	13572	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
3	C1630-544	Клапани зворотні, діаметр 20 мм	шт	1	<u>294,75</u>	-	295	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
4	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,15	<u>4298,70</u>	-	645	641	-	<u>56,5900</u>	<u>8,49</u>
					4275,94	-			-	-	-
5	C113-1689	Труби поліпропіленові PN 20 діам. 20x3,4 мм	м	15	<u>68,50</u>	-	1028	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
6	C113-1737	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт	6	<u>25,58</u>	-	153	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C113-1737 варіант 1	Трійник PPR д 25/20	шт	1	<u>25,79</u>	-	26	-	-	-	-
8	C113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	8	<u>16,50</u>	-	132	-	-	-	-
9	C113-1818 варіант 1	Муфта з'єднувальна перехідна діам. 20x3/4" мм	шт	2	<u>153,93</u>	-	308	-	-	-	-
10	C113-1818 варіант 2	Муфта з'єднувальна перехідна діам. 20x1/2" мм	шт	10	<u>153,95</u>	-	1540	-	-	-	-
11	C1630-24 варіант 2	Вентилі для унітазу, діаметр 15 мм	шт	2	<u>263,42</u>	-	527	-	-	-	-
12	C1630-24 варіант 1	Вентилі водозабірний, діаметр 15 мм	шт	1	<u>294,42</u>	-	294	-	-	-	-
13	C1630-25 варіант 1	Вентилі прохідні муфтові, діаметр 20 мм	шт	4	<u>292,02</u>	-	1168	-	-	-	-
14	C1630-25 варіант 2	Вентилі прохідні муфтові, діаметр 50 мм	шт	2	<u>596,02</u>	-	1192	-	-	-	-
15	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,15	<u>2766,67</u> 2766,67	-	415	415	-	<u>39,4000</u>	<u>5,91</u>
16	C113-2442 варіант 1	Ізоляція для труб "K-FLEX" діам. 22 мм товщиною 9 мм кількість: 15x1,022	м	15,33	<u>39,65</u>	-	608	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					23023	2176	-		<u>30,75</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					23023				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20847				
		всього заробітна плата, грн.					2176				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1213				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					364				
		Всього будівельні роботи, грн.					24236				

		Всього по розділу 1					24236				
17	KP15-18-2	Розділ 2. Мережа К1 Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,1	<u>4848,57</u> 4848,57	-	485	485	-	<u>63,1900</u>	<u>6,32</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	C113-2227 варіант 2	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм (у комплекті з фасонними частинами)	м	10	<u>567,51</u>	-	5675	-	-	-	-
19	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,05	<u>5050,37</u>	-	253	253	-	<u>65,8200</u>	<u>3,29</u>
20	C113-2226 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм (у комплекті з фасонними частинами)	м	50	<u>286,99</u>	-	14350	-	-	-	-
21	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 32 мм	100м	0,2	<u>5050,37</u>	-	1010	1010	-	<u>65,8200</u>	<u>13,16</u>
22	C113-2226 варіант 2	Труби поліпропіленові для каналізації діам. 32 мм	м	20	<u>215,90</u>	-	4318	-	-	-	-
23	C113-2290 варіант 2	Зворотній клапан із засувкою PVC	шт	3	<u>739,69</u>	-	2219	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					28310	1748	-		<u>22,77</u>
		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.					28310 26562 1748 946 2,39 276 29256				

		Всього по розділу 2					29256				
		Розділ 3. Сантехнічні прилади									
24	KM35-6-5	Монтаж водонагрівника електричного	шт	1	<u>485,31</u>	-	485	485	-	<u>7,0000</u>	<u>7</u>
25	C130-8 варіант 1	Електроводонагрівач V=50л	шт	1	<u>8423,15</u>	-	8423	-	-	-	-
26	& C1545-168-1 варіант 1	Шланг з'єднувальний в оплетке 1/2"	шт	2	<u>170,35</u>	-	341	-	-	-	-
27	KP15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	0,3	<u>2742,42</u>	-	823	821	-	<u>36,7800</u>	<u>11,03</u>
28	C130-646 варіант 1	Умивальники (комплект)	комплект	3	<u>6647,15</u>	-	19941	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	C130-616 варіант 1	Змішувачі для умивальників	комплект	3	<u>2226,55</u>	-	6680	-	-	-	-
30	& C1545-168-1 варіант 1	Шланг з'єднувальний в оплетке 1/2"	шт	4	<u>170,35</u>	-	681	-	-	-	-
31	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-м	0,3	<u>3086,20</u>	-	926	925	-	<u>41,8700</u>	<u>12,56</u>
32	C130-901 варіант 1	Унітази в комплекті з бачком	шт	3	<u>3082,05</u>	-	30658	-	-	-	-
33	& C1545-168-1 варіант 1	Шланг з'єднувальний в оплетке 1/2"	шт	2	<u>10219,20</u>	-	341	-	-	-	-
34	C1630-25 варіант 3	Кран вентиляний для сантехприладів 1/2" x 1/2" Albertoni	шт	8	<u>170,35</u>	-	1944	-	-	-	-
35	C113-1705 варіант 1	Куточок для підключення змішувача PPR O20x 1/2"	шт	8	<u>243,03</u>	-	783	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					72026	2231	-		<u>30,59</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					72026		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					69795				
		всього заробітна плата, грн.					2231				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1200				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					350				
		Всього будівельні роботи, грн.					73226				

		Всього по розділу 3					73226				
		Розділ 4. Мережа K1H									
36	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	<u>1762,74</u>	-	1763	1763	-	<u>24,5200</u>	<u>24,52</u>
37	C130-508 варіант 3	Каналізаційна насосна установка DrainLiftSani-S1.1M/1	шт	1	<u>1762,74</u>	-	71900	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4			<u>71900,48</u>	-	73663	1763	-		<u>24,52</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					73663		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					71900				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					1763 992 2,57 297 74655				
		Всього по розділу 4					74655				
		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. -----					197022 197022 189104 7918 4351 11,14 1287 201373	7918	- -		<u>108,63</u> -
		Всього по кошторису					201373				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					119,77 9205				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на опалення та вентиляцію

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної спорудицивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладудошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеськоїміської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні,16 А »,

Основа:
креслення (специфікації) № 1/882 - 23 - ОВ

Кошторисна вартість 351,141 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,50629 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 39,486 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на “19 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Опалення									
1 & С130-4-3	Конвектор електричний УВНА-1,0/230С2М N=1000Вт	шт	1	3634,55	-	3635	-	-	-	-	-
2 & С130-4-3	Конвектор електричний УВНА-0,5/230С2М N=500Вт	шт	5	2818,55	-	14093	-	-	-	-	-
	Разом прямі витрати по розділу 1						17728	-	-		-
	Разом будівельні роботи, грн.						17728				
	в тому числі:										
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						17728				
	Всього будівельні роботи, грн.						17728				

	Всього по розділу 1						17728				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Система П-1									
3	KP15-37-1	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	10к-м	0,1	<u>10795,31</u>	-	1080	1080	-	<u>148,4300</u>	<u>14,84</u>
					10795,31	-			-	-	-
4	C130-71	Водяной повітрянагрівач 500x300 L= 150 мм	шт	1	<u>25754,09</u>	-	25754	-	-	-	-
	варіант 2	SWH 50-30/2R			-	-			-	-	-
5	KP15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>531,57</u>	-	532	532	-	<u>7,1400</u>	<u>7,14</u>
					531,57	-			-	-	-
6	C1630-1515	Вентилятор каналний RV 125 L ,	шт	1	<u>8673,89</u>	-	8674	-	-	-	-
	варіант 2	L=100м ² /год., Р=250Па, N=0,07кВт, n=2400об/хв., рівень звукового тиску 55Дб .			-	-			-	-	-
7	KБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,16	<u>779,07</u>	-	125	122	-	<u>11,2470</u>	<u>1,8</u>
	H2=1,15	кількість: 0,08х2			761,08	-			-	-	-
8	& C130-231-1	Вставка гнучка 160 (150 мм)	шт	2	<u>688,96</u>	-	1378	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
9	KP15-131-1	Установлення повітрянагрівачів масою до 0,1 т	шт	1	<u>714,74</u>	<u>41,53</u>	715	628	<u>42</u>	<u>9,5200</u>	<u>9,52</u>
					627,75	1,54			2	0,0208	0,02
10	C130-360	Повітряний клапан 500x300 l=158мм з ел. приводом «Belimo» NF230A	шт	1	<u>11231,15</u>	-	11231	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
11	KP15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>587,57</u>	-	588	551	-	<u>7,8500</u>	<u>7,85</u>
					551,23	-			-	-	-
12	C1630-1771	Клапан зворотний вогнестримувальний 400x250, L=450мм	шт	1	<u>6094,15</u>	-	6094	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
13	KБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>178,25</u>	-	178	160	-	<u>2,3115</u>	<u>2,31</u>
	H2=1,15				160,26	-			-	-	-
	H5=1,15										
14	C130-272	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, 400x250 , L=180мм	шт	1	<u>3411,89</u>	-	3412	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
15	KP15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм кількість: 22,5+10+2	100м2	0,345	<u>131803,31</u>	-	45472	6436	-	<u>275,6600</u>	<u>95,1</u>
					18653,91	-			-	-	-
16	& C130-1133-48	Перехід 500x300/610x305 з тонколистової оц. сталі, b=0,7мм. l=250мм	шт	1	<u>954,00</u>	-	954	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
17	& C130-1133-48	Перехід 500x300/400x200 з тонколистової оц. сталі, b=0,7мм. l=250мм	шт	1	<u>954,00</u>	-	954	-	-	-	-
	варіант 6				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	& C130-1133-48 варіант 7	Перехід 400x200/250x250 з тонколистової оц. сталі, b=0,7мм. l=200мм	шт	1	<u>954,00</u> -	- -	954	-	- -	- -	- -
19	& C130-1133-48 варіант 8	Перехід 250x250/250x150 з тонколистової оц. сталі, b=0,7мм. l=200мм	шт	1	<u>954,00</u> -	- -	954	-	- -	- -	- -
20	& C130-1133-48 варіант 9	Патрубок 250x150 з тонколистової оц. сталі, b=0,5мм, L=100мм	шт	12	<u>1226,00</u> -	- -	14712	-	- -	- -	- -
21	KB20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 500x300 мм	шт	1	<u>3898,87</u> 211,67	- -	3899	212	- -	<u>3,0900</u> -	<u>3,09</u> -
22	KP15-132-1	Установлення фільтрів чарункових кількість: 0,19+0,19	м2	0,38	<u>589,11</u> 589,11	- -	224	224	- -	<u>8,1000</u> -	<u>3,08</u> -
23	C1630-734 варіант 2	Фільтр HEPA 305x610x78 H12 ФЯС бактеріцидний, пиловий	шт	1	<u>8197,50</u> -	- -	8198	-	- -	- -	- -
24	C1630-734 варіант 3	Фільтр карманий 500x300(h), l=320мм	шт	1	<u>7200,00</u> -	- -	7200	-	- -	- -	- -
25	KP17-14-2	Установлення щитків масою понад 3 кг до 6 кг кількість: 1+1	шт	2	<u>257,46</u> 257,46	- -	515	515	- -	<u>3,5400</u> -	<u>7,08</u> -
26	& C1514-1-14-М варіант 3	Комплект автоматики	шт	1	<u>3527,59</u> -	- -	3528	-	- -	- -	- -
27	& C1514-1-14-М варіант 4	Комплект захистного блоку від заморожування	шт	1	<u>6200,00</u> -	- -	6200	-	- -	- -	- -
28	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	<u>162,57</u> 144,90	<u>7,99</u> 0,30	163	145	<u>8</u> -	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>2,09</u> -
29	C130-596-1 варіант 4	ґрати зовнішні 500x250	шт	1	<u>1262,15</u> -	- -	1262	-	- -	- -	- -
30	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 кількість: 12+2	ґрати	14	<u>162,57</u> 144,90	<u>7,99</u> 0,30	2276	2029	<u>112</u> 4	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>29,26</u> 0,06
31	C130-596-1 варіант 5	ґрати вентиляційні металеві регульовані 250x150	шт	12	<u>640,05</u> -	- -	7681	-	- -	- -	- -
32	C130-596-1 варіант 6	Лючки для замірів параметрів повітря	шт	2	<u>540,50</u> -	- -	1081	-	- -	- -	- -
33	KP19-9-1	Ізоляція поверхонь матами мінераловатними кількість: 4,5*0,5+4,5*0,3+4,5*0,5+4,5*0,3	100м2	0,072	<u>7276,59</u> 6107,77	- -	524	440	- -	<u>84,9600</u> -	<u>6,12</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C114-1-У варіант 1	Бата мінеральна базальтова 50 мм кількість: R2(0,618x0,072)	м3	0,04	<u>4982,35</u>	-	199	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2			-	-	166711	13074	<u>162</u> 6		<u>189,28</u> 0,08
		Разом будівельні роботи, грн.					166711				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					153475				
		всього заробітна плата, грн.					13080				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7492				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					19,74				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2277				
		Всього будівельні роботи, грн.					174203				

		Всього по розділу 2					174203				
Розділ 3. Система В-1											
35	KP15-130-2	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>1045,48</u> 1009,51	-	1045	1010	-	<u>12,6000</u>	<u>12,6</u>
36	C130-107 варіант 2	Вентилятор центробіжний ВЦ4-75 №3,15 схема виконання ЛЮ, з електродвигуном АИР71А4, N=0,55кВт, n=1500зв./хв	шт	1	<u>20575,74</u>	-	20576	-	-	-	-
37	KP15-134-2	Установлення віброізоляторів пружинних №39	10шт	0,1	<u>7148,98</u> 659,88	-	715	66	-	<u>8,6000</u>	<u>0,86</u>
38	KB20-29-1 H2=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,19+0,17	м2	0,36	<u>779,07</u> 761,08	-	280	274	-	<u>11,2470</u>	<u>4,05</u>
39	& C130-231- 1 варіант 6	Вставка гнучка діам. 320 мм (150 мм)	шт	1	<u>3785,80</u>	-	3786	-	-	-	-
40	& C130-231- 1 варіант 7	Вставка гнучка 220x220 мм (150 мм)	шт	1	<u>1897,06</u>	-	1897	-	-	-	-
41	KP15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>587,57</u> 551,23	-	588	551	-	<u>7,8500</u>	<u>7,85</u>
42	C130-391 варіант 2	Клапан зворотний вогнестримувальний 250x250	шт	1	<u>5794,05</u>	-	5794	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	КБ20-14-7 Н2=1,15 Н5=1,15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм кількість: 1+1	шт	2	<u>178,25</u> 160,26	- -	357	321	- -	<u>2,3115</u> -	<u>4,62</u> -
44	С130-275 варіант 2	Заслінка повітряна уніфікована з ручним управлінням 250х250 кількість: 1+1	шт	2	<u>3594,75</u> -	- -	7190	-	- -	- -	- -
45	КР15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм кількість: 4+12,5	100м2	0,165	<u>131803,31</u> 18653,91	- -	21748	3078	- -	<u>275,6600</u> -	<u>45,48</u> -
46	КР15-121-5	Прокладання повітроводів діаметром понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,15	<u>118173,59</u> 18653,91	- -	17726	2798	- -	<u>275,6600</u> -	<u>41,35</u> -
47	& С130- 1133-48 варіант 10	Перехід д320/250х250 з тонколист. оц. сталі b=0,7мм. l=300мм	шт	1	<u>954,00</u> -	- -	954	-	- -	- -	- -
48	& С130- 1133-48 варіант 11	Перехід 220х220/д315 з тонколист. оц. сталі b=0,7мм. l=300мм	шт	1	<u>954,00</u> -	- -	954	-	- -	- -	- -
49	& С130- 1133-48 варіант 9	Патрубок 250х150 з тонколистової оц. сталі, b=0,5мм, L=100мм	шт	10	<u>1226,00</u> -	- -	12260	-	- -	- -	- -
50	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	10	<u>162,57</u> 144,90	<u>7,99</u> 0,30	1626	1449	<u>80</u> 3	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>20,9</u> 0,04
51	С130-596-1 варіант 5	ґрати вентиляційні металеві регульовані 250х150	шт	10	<u>640,05</u> -	- -	6401	-	- -	- -	- -
52	КБ20-20-3	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 315 мм	зонти	1	<u>66,86</u> 58,98	<u>3,59</u> 0,13	67	59	<u>4</u> -	<u>0,8300</u> 0,0018	<u>0,83</u> -
53	С130-279 варіант 1	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 315 мм	шт	1	<u>974,16</u> -	- -	974	-	- -	- -	- -
54	КР19-9-1	Ізоляція поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,0298	<u>7276,59</u> 6107,77	- -	217	182	- -	<u>84,9600</u> -	<u>2,53</u> -
55	С114-1-У варіант 1	Вата мінеральна базальтова 50 мм кількість: R2(0,618х0,298)	м3	0,18	<u>4982,35</u> -	- -	897	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					106052	9788	<u>84</u> 3		<u>141,07</u> 0,04
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					106052				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					96180				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					9791 5612 14,79 1706 111664 111664				
		Розділ 4. Система В-2									
56	KP15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>531,57</u> 531,57	-	532	532	-	<u>7,1400</u>	<u>7,14</u>
57	C1630-1515 варіант 3	Вентилятор каналний RV 125 L , L=100м3/год., P=250Па, N=0,07кВт, n=2400об/хв., рівень звукового тиску 55Дб .	шт	1	<u>8979,89</u> -	-	8980	-	-	-	-
58	KБ20-29-1 H2=1,15	Установлення вставок гнучких до вентиляторів кількість: 0,08х2	м2	0,16	<u>779,07</u> 761,08	-	125	122	-	<u>11,2470</u>	<u>1,8</u>
59	& C130-231-1 варіант 5	Вставка гнучка 160 (150 мм)	шт	2	<u>688,96</u> -	-	1378	-	-	-	-
60	KБ20-14-1 H2=1,15 H5=1,15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних із ручним приводом діаметром до 250 мм кількість: 1+1	шт	2	<u>152,50</u> 143,51	-	305	287	-	<u>2,0700</u>	<u>4,14</u>
61	C1630-1771 варіант 3	Зворотний клапан RRC 125, L=100мм	шт	1	<u>994,15</u> -	-	994	-	-	-	-
62	C130-272 варіант 3	Заслонка повітряна уніфікована з ручним приводом, д125 , L=180мм	шт	1	<u>1167,89</u> -	-	1168	-	-	-	-
63	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,105	<u>131972,81</u> 20373,41	-	13857	2139	-	<u>301,0700</u>	<u>31,61</u>
64	KP15-122-1	Установлення дифузору площею в світлі до 0,25 м2	грати	3	<u>162,57</u> 144,90	<u>7,99</u> 0,30	488	435	<u>24</u> 1	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>6,27</u> 0,01
65	C130-602-1 варіант 1	Дифузор MB150в	шт	3	<u>461,57</u> -	-	1385	-	-	-	-
66	C130-602-1 варіант 2	Адаптор 125/150 "Vents"	шт	3	<u>789,67</u> -	-	2369	-	-	-	-
67	KБ20-20-1 H2=1,15 H5=1,15	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонти	1	<u>56,49</u> 49,85	<u>3,21</u> 0,12	56	50	<u>3</u> -	<u>0,7015</u> 0,0016	<u>0,7</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	& C130-1133-48 варіант 12	Перехід д200/д125 з тонколистової оц. сталі, b=0,5мм	шт	1	<u>954,00</u> -	- -	954	-	- -	- -	- -
69	C130-277 варіант 1	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 200 мм	шт	1	<u>766,09</u> -	- -	766	-	- -	- -	- -
70	KP19-8-9	Ізоляція повітропроводів діаметром від 159 до 273 мм матами мінераловатними, товщина ізоляційного шару 50 мм	100м	0,055	<u>9160,82</u> <u>7182,81</u>	- -	504	395	- -	<u>98,7600</u> -	<u>5,43</u> -
71	C114-1-Y варіант 1	Вата мінеральна базальтова 50 мм кількість: R2(0,406x0,55)	м3	0,22	<u>4982,35</u> -	- -	1096	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					34957	3960	<u>27</u> 1		<u>57,09</u> 0,01
		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.					34957 30970 3961 2255 5,92 684 37212				

		Всього по розділу 4					37212				
72	KПЗ-12-2	Розділ 5. Пусконаладжувальні роботи Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	Вен.мер.	1	<u>2822,12</u> 2822,12	- -	2822	2822	- -	<u>28,0000</u> -	<u>28</u> -
73	KПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	Вен.мер.	1	<u>2015,80</u> 2015,80	- -	2016	2016	- -	<u>20,0000</u> -	<u>20</u> -
74	KПЗ-2-13	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5 кількість: 1+1	Пристр.	2	<u>1209,48</u> 1209,48	- -	2419	2419	- -	<u>12,0000</u> -	<u>24</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					7257	7257	- -		<u>72</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн.					7257 7257				

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. -----					3076 6,27 730 10333				
		Всього по розділу 5					10333				
		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. -----					332705 332705 298353 34089 18436 46,72 5397 351141	34079	273 10		459,44 0,13
		Всього по кошторису					351141				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					506,29 39486				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на електротехнічні рішення

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

Основа:

креслення (специфікації) № 1/882 - 23 - ЕТР

Кошторисна вартість

180,689 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,28704 тис. люд. год.

Кошторисна заробітна плата

21,631 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд. год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Електроустаткування											
1	КМ8-526-2	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, струм до 100 А	шт	1	<u>258,42</u>	<u>5,19</u>	258	208	<u>5</u>	<u>2,8000</u>	<u>2,8</u>
					208,46	0,19			-	0,0026	-
2	1504-1065	Вимикач автоматичний ВА47-29/3 С50	шт	1	<u>766,90</u>	-	767	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
		ЯПР									
3	КМ8-573-5	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 900х600х500 мм	шт	1	<u>309,04</u>	<u>45,92</u>	309	246	<u>46</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					245,54	1,70			2	0,0230	0,02
4	1517-2081	Ящик з перекидним рубильником ЯПР-100	шт	1	<u>6559,75</u>	-	6560	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
		ЩС									
5	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	<u>1156,27</u>	<u>148,94</u>	1156	912	<u>149</u>	<u>11,8800</u>	<u>11,88</u>
					911,55	5,52			6	0,0746	0,07
6	1517-2234	Шафа розподільна нависного виконання на 48 модулів	шт	1	<u>5445,83</u>	-	5446	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1503-8205 варіант 1	Шина N "нулева"	шт	1	<u>293,81</u>	-	294	-	-	-	-
8	1503-8205 варіант 2	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	1	<u>295,10</u>	-	295	-	-	-	-
9	КМ8-526-2	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, струм до 100 А	шт	1	<u>258,42</u>	<u>5,19</u>	258	208	<u>5</u>	<u>2,8000</u>	<u>2,8</u>
10	1504-1065 варіант 2	Вимикач автоматичний ВА47-29/3 С40	шт	1	<u>208,46</u>	<u>0,19</u>	694	-	-	-	-
11	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, струм до 25 А кількість: 2+2	шт	4	<u>694,04</u>	-	676	476	<u>21</u>	<u>1,6000</u>	<u>6,4</u>
12	1504-1006 варіант 1	Вимикач автоматичний ВА47-29/1 10А	шт	2	<u>119,12</u>	<u>0,19</u>	366	-	<u>1</u>	<u>0,0026</u>	<u>0,01</u>
13	1504-1006 варіант 2	Автоматичного вимикача 3ф Іном=25А	шт	2	<u>183,20</u>	-	508	-	-	-	-
14	1504-19068 варіант 1	Дифференційний автоматичний вимикач АД- 12 16А 30мА	шт	8	<u>254,20</u>	-	9921	-	-	-	-
15	КМ8-80-4	Монтаж блок-контакторів	шт	1	<u>1240,16</u>	-	119	119	-	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>
16	1504-5020 варіант 1	Контактор 380В, 9А КМИ10960	шт	1	<u>119,12</u>	-	1852	-	-	-	-
17	КР17-15-1	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1	<u>1852,25</u>	-	433	159	<u>4</u>	<u>2,1400</u>	<u>2,14</u>
18	1517-2346 варіант 1	Ящик з трансформатором знижувальним ЯТП-0,25	шт	1	<u>432,77</u>	<u>3,99</u>	4597	-	-	<u>0,0020</u>	-
		Разом прямі витрати по розділу 1			<u>159,32</u>	<u>0,15</u>					
		Разом будівельні роботи, грн.			<u>4596,75</u>	-	34509	2328	<u>230</u>		<u>30,82</u>
		в тому числі:			-	-	34509		9		0,1
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.			-	-	31951				
		всього заробітна плата, грн.			-	-	2337				
		Загальновиробничі витрати, грн.			-	-	1211				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.			-	-	3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.			-	-	346				
		Всього будівельні роботи, грн.			-	-	35720				
		-----			-	-					
		Всього по розділу 1			-	-	35720				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Електроосвітлення									
19	KP17-11-7	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на підвісах [штангах], кількість ламп 2 шт	100шт	0,1	<u>16722,01</u> 16709,72	-	1672	1671	-	<u>229,7500</u>	<u>22,98</u>
20	C1547-7 варіант 1	ЕВРОСВЕТ LED-SH-40 2x1200 IP65 з лампами Т8 (2x18Вт)	шт	10	<u>1309,99</u>	-	13100	-	-	-	-
21	KP17-10-4	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	100шт	0,04	<u>8366,10</u> 8356,66	-	335	334	-	<u>108,9100</u>	<u>4,36</u>
22	C1547-7 варіант 2	Світильник ДББ26У-12 IP65 "ВАТРА"	шт	4	<u>3060,99</u>	-	12244	-	-	-	-
23	KP17-11-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт кількість: 3+1	100шт	0,04	<u>20183,10</u> 11406,97	-	807	456	-	<u>156,8400</u>	<u>6,27</u>
24	C1547-7 варіант 3	Світильник ДПП 06 У (БАЖ) IP 65-8 Вт	шт	3	<u>8004,10</u>	-	24012	-	-	-	-
25	C1547-7 варіант 4	Ліхтар переносний	шт	1	<u>1339,25</u>	-	1339	-	-	-	-
26	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,11	<u>4604,13</u> 1752,69	-	506	193	-	<u>26,5800</u>	<u>2,92</u>
27	C1547-6 варіант 3	Вимикач одноклавішний відкритого монтажу	шт	11	<u>188,85</u>	-	2077	-	-	-	-
28	KP17-12-12	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних кількість: 11+4	100шт	0,15	<u>3471,63</u> 3452,62	-	521	518	-	<u>52,3600</u>	<u>7,85</u>
29	C1512-13 варіант 1	Розетка штепсельна з третім заземлюючим контактом відкритого монтажу IP54 16А	шт	11	<u>176,85</u>	-	1945	-	-	-	-
30	C1512-13 варіант 2	Розетка подвійна , для відкритого монтажу, 16А, 220В, ступінь захисту IP54	шт	4	<u>278,85</u>	-	1115	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					59673	3172	-		<u>44,38</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					59673				-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					56501				
		всього заробітна плата, грн.					3172				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1692				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					497				
		Всього будівельні роботи, грн.					61365				

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

		Всього по розділу 2					61365				
		Розділ 3. Кабель-канали									
31	КБ21-31-1 НЗ=1,15 Н5=1,15	Установлення трубопроводів поліхлорвінілових для проводів діаметром до 50 мм кількість: 125+280+9+35	100м	4,49	<u>1142,05</u> 1114,39	-	5128	5004	-	<u>15,8700</u>	<u>71,26</u>
32	С113-2125 варіант 1	Труба жорстка гладка ПНД 16 мм кількість: 125х1,01	м	126,25	<u>28,85</u>	-	3642	-	-	-	-
33	С113-2127 варіант 1	Труба жорстка гладка ПНД 25 мм кількість: 280х1,01	м	282,8	<u>35,65</u>	-	10082	-	-	-	-
34	С113-2128 варіант 1	Труба жорстка гладка ПНД 32 мм кількість: 9х1,01	м	9,09	<u>41,69</u>	-	379	-	-	-	-
35	С113-2128 варіант 2	Труба жорстка гладка ПНД 50 мм кількість: 35х1,01	м	35,35	<u>51,89</u>	-	1834	-	-	-	-
36	КМ8-148-1 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.2,к=0,77	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг кількість: 35+10+300+150+10	100 м	5,05	<u>896,03</u> 896,03	-	4525	4525	-	<u>12,3200</u>	<u>62,22</u>
37	15093-35123 варіант 2	Кабель перерізом 4.10мм2 ВВГнгд кількість: R1(10х1,02)	1000м	0,0102	<u>280664,25</u>	-	2863	-	-	-	-
38	15093-35123 варіант 1	Кабель перерізом 5.4мм2 ВВГнгд кількість: R1(10х1,02)	1000м	0,0102	<u>178664,25</u>	-	1822	-	-	-	-
39	15093-35023 варіант 1	Кабель перерізом 3.2,5мм2 ВВГнгд кількість: R1(300х1,02)	1000м	0,306	<u>78644,51</u>	-	24065	-	-	-	-
40	15093-35013 варіант 1	Кабель перерізом 3.1,5мм2 ВВГнгд кількість: R1(150х1,02)	1000м	0,153	<u>44539,19</u>	-	6814	-	-	-	-
41	15093-35013 варіант 4	Кабель силовий вогнестійкий FE180/Ек30 (НХН-FE180) 3х1,5мм2 кількість: R1(10х1,02)	1000м	0,0102	<u>61267,20</u>	-	625	-	-	-	-
42	КБ21-31-3 НЗ=1,15 Н5=1,15	Установлення розподільних коробок	100шт	0,25	<u>3000,76</u> 2971,71	-	750	743	-	<u>42,3200</u>	<u>10,58</u>
43	С1512-1 варіант 2	Коробка распределительная 100х100 открытого монтажа	шт	25	<u>97,95</u>	-	2449	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					64978	10272	-		<u>144,06</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					64978				

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. -----					54706 10272 5486 13,97 1611 70464				
		Всього по розділу 3					70464				
44	КМ8-472-7	Розділ 4. Заземлення Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм ² кількість: 25+50	100 м	0,75	<u>9950,92</u> 2094,62	<u>185,28</u> 6,87	7463	1571	<u>139</u> 5	<u>28,8000</u> 0,0928	<u>21,6</u> 0,07
45	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 кількість: 10х0,4х0,5	100 м ³	0,02	<u>18069,05</u> 18069,05	- -	361	361	- -	<u>300,9000</u> -	<u>6,02</u> -
46	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,18	<u>7926,32</u> 1629,15	<u>172,50</u> 6,39	1427	293	<u>31</u> 1	<u>22,4000</u> 0,0864	<u>4,03</u> 0,02
47	КБ33-26-2	Забивання заземлювачів вручну на глибину до 3 м	шт	6	<u>339,25</u> 70,56	- -	2036	423	- -	<u>1,0700</u> -	<u>6,42</u> -
48	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 кількість: 2х1,65/1,5	100 м ³	0,022	<u>10412,67</u> 10412,67	- -	229	229	- -	<u>173,4000</u> -	<u>3,81</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					11516	2877	<u>170</u> 6		<u>41,88</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.					11516 8469 2883 1624 4,44 513 13140				

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

		Всього по розділу 4					13140				
		Разом прямі витрати по кошторису					170676	18649	<u>400</u>		<u>261,14</u>
									15		0,19
		Разом будівельні роботи, грн.					170676				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					151627				
		всього заробітна плата, грн.					18664				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10013				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2967				
		Всього будівельні роботи, грн.					180689				

		Всього по кошторису					180689				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					287,04				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					21631				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01
на зовнішні мережі
Об'єкти енергетичного господарства

Основа:
креслення (специфікації) № 1/882 - 23 - ЗЕП

Кошторисна вартість 17,807 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,05025 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,526 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 кількість: 15х0,4х0,8	100 м3	0,048	<u>19875,95</u> 19875,95	-	954	954	-	<u>330,9900</u> -	<u>15,89</u> -
2	KM8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,15	<u>698,21</u> 698,21	-	105	105	-	<u>9,6000</u> -	<u>1,44</u> -
3	KP16-8-1	Укладання труб поліетиленових діаметром 50 мм	100м	0,25	<u>2183,01</u> 2178,63	-	546	545	-	<u>30,3050</u> -	<u>7,58</u> -
4	C113-2128 варіант 2	Труба жорстка гладка ПНД 50 мм	м	25	<u>51,89</u> -	-	1297	-	-	-	-
5	KM8-148-1 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.2, κ=0,78	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,25	<u>907,67</u> 907,67	-	227	227	-	<u>12,4800</u> -	<u>3,12</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	15093-35143 варіант 2	Кабель контрольний перетином 7х2,5мм2 кількість: 25х1,02	1000м	0,0255	<u>276561,29</u>	-	7052	-	-	-	-
7	КМ8-146-1 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.2,к=0,84	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	0,25	<u>1172,99</u> 1172,99	-	293	293	-	<u>16,1280</u>	<u>4,03</u>
8	15093-35133 варіант 1	Кабель перерізом 4.6мм2 ВВГ кількість: 25х1,02	1000м	0,0255	<u>170212,00</u>	-	4340	-	-	-	-
9	КМ8-143-5	Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр	0,15	<u>247,28</u> 247,28	-	37	37	-	<u>3,4000</u>	<u>0,51</u>
10	С111-1721- 11Б варіант 2	Стрічка сигнальна "Обережно кабель"	м	15	<u>9,21</u>	-	138	-	-	-	-
11	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1 кількість: R2(4,8х1,65/1,5)	100 м3	0,0528	<u>11453,94</u> 11453,94	-	605	605	-	<u>190,7400</u>	<u>10,07</u>
12	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,0528	<u>9010,19</u> 1529,02	<u>7481,17</u> 1892,52	476	81	<u>395</u> 100	<u>23,1880</u> 26,0211	<u>1,22</u> 1,37
		Разом прямі витрати по кошторису					16070	2847	<u>395</u> 100		<u>43,86</u> 1,37
		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.					16070 12828 2947 1737 5,02 579 17807				

		Всього по кошторису					17807				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					50,25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					3526				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт підвального приміщення-захисної споруди цивільного захисту (найпростішого укриття) Одеського закладу дошкільної освіти «Ясла садок» № 278 комбінованого типу Одеської міської ради за адресою: м. Одеса, просп. Небесної Сотні, 16 А », *

**Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-02
на монтаж дизельного генератору
Об'єкти енергетичного господарства**

Основа:
креслення (специфікації) № 1/882 - 23 - ЗЕП

Кошторисна вартість 96,916 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,28587 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 21,312 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	KP1-4-2	Копання ям для встановлення стояків та стовпів глибиною 0,9 м	10 ям	0,6	<u>460,88</u>	-	277	277	-	<u>7,4540</u>	<u>4,47</u>
					460,88	-			-	-	-
2	KP7-13-2	Ущільнення ґрунту щебенем кількість: 1,3х2	100м2	0,026	<u>15108,50</u>	-	393	17	-	<u>10,0797</u>	<u>0,26</u>
					652,86	-			-	-	-
3	KБ6-1-5 H2=1,15 H5=1,15	Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 кількість: R2(0,3х0,3х0,9)х6	100м3	0,0048	<u>490153,17</u>	-	2353	239	-	<u>726,5898</u>	<u>3,49</u>
					49771,40	-			-	-	-
4	KБ6-1-19 H2=1,15 H5=1,15	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору кількість: 4-0,48	100м3	0,0352	<u>469619,30</u>	<u>3794,49</u>	16531	1330	<u>134</u>	<u>525,6771</u>	<u>18,5</u>
					37790,92	140,64			5	1,9006	0,07
5	C124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм кількість: R5(0,03358х1,01)	т	0,03392	<u>52963,88</u>	-	1797	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] кількість: 21x0,0109+0,32642+0,0549	т	0,61022	<u>12769,81</u> 10839,92	-	7792	6615	-	<u>145,6000</u>	<u>88,85</u>
7	С113-167	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 114 мм, товщина стінки 4 мм кількість: R2(21x1,032)	м	21,67	<u>669,33</u>	-	14504	-	-	-	-
8	С111-1837	Швелери N10	т	0,33687	<u>42874,10</u>	-	14443	-	-	-	-
9	С1110-173	Сталь кутова 50x50 мм кількість: R5(0,0549x1,032)	т	0,05666	<u>46473,90</u>	-	2633	-	-	-	-
10	КБ13-44-7 ДСТУ Б В.2.6- 193:2013 (ГОСТ 9.402-2004) H2=1,15	Очищення поверхонь щітками кількість: R2(0,2289x32,9+0,32642x44,7+0,0549x65)	м2	25,69	<u>20,57</u> 20,57	-	528	528	-	<u>0,3119</u>	<u>8,01</u>
11	КБ13-45-2 ДСТУ Б В.2.6- 193:2013 (ГОСТ 9.402-2004) H2=1,15	Знежирювання поверхонь уайт-спиритом	100м2	0,2569	<u>3505,72</u> 1081,56	-	901	278	-	<u>16,1958</u>	<u>4,16</u>
12	КБ13-16-6 к=2 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1 H2=1,15 H5=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за два рази ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,2569	<u>4658,65</u> 1080,41	-	1197	278	-	<u>13,1213</u>	<u>3,37</u>
13	КБ13-26-6 к=2 тех.ч. п.1.3.16 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,1 H2=1,15 H5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	100м2	0,2569	<u>11847,32</u> 807,19	-	3044	207	-	<u>9,9371</u>	<u>2,55</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	КБ9-62-4 H2=1,15 H5=1,15	Опори, опорні частини	т	0,2289	<u>3558,65</u> 3501,78	- -	815	802	- -	<u>50,5089</u> -	<u>11,56</u> -
15	КБ9-22-1 H2=1,15 H5=1,15	Монтаж ферм на висоті до 25 м прогоном до 24 м, масою до 3 т	т	0,32642	<u>3213,25</u> 3107,22	<u>49,82</u> 1,85	1049	1014	<u>16</u> 1	<u>45,9172</u> 0,0250	<u>14,99</u> 0,01
16	КБ9-24-1 H2=1,15 H5=1,15	Монтаж зв'язок і розпірок з одиночних і парних кутів, гнutoзварних профілів для прогонів до 24 м при висоті будівлі до 25 м	т	0,0549	<u>7738,98</u> 7632,95	<u>49,82</u> 1,85	425	419	<u>3</u> -	<u>112,7966</u> 0,0250	<u>6,19</u> -
17	КБ9-42-1 H2=1,15 H5=1,15 тех.ч. п.1.3.5 к(труд)=1,03	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м /монтаж конструкцій, пофарбованих у заводських умовах, або непофарбованих, що поставляються в пакетах/	100м2	0,04	<u>4518,96</u> 4411,03	<u>12,95</u> 0,48	181	176	<u>1</u> -	<u>65,1845</u> 0,0065	<u>2,61</u> -
18	& C111-1800-1 варіант 1	Профнастил ПК-20 0,5мм з полімерним покриттям кількість: R2(4x1,1)	м2	4,4	<u>508,45</u> -	- -	2237	-	- -	- -	- -
19	КМ38-1-3 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=1,45	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 0,185 т (Бензиновий генератор 380В, основна потужність Sn=19,5 кВА, Рн=17,5 кВт)	шт	1	<u>2776,39</u> 1906,18	<u>145,90</u> 5,41	2776	1906	<u>146</u> 5	<u>26,8250</u> 0,0731	<u>26,83</u> 0,07
20	КБ47-341-1 H2=1,15 H5=1,15	Улаштування огорожі з металеві сітки по опорах кількість: (1,15+1,85)x2	100м	0,06	<u>2325,14</u> 2325,14	- -	140	140	- -	<u>35,2614</u> -	<u>2,12</u> -
21	C111-1781	Сітка плетена з оцинкованого дроту, діаметр 2 мм	м2	14	<u>188,36</u> -	- -	2637	-	- -	- -	- -
22	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 кількість: R2(26,2x0,4x0,7)	100 м3	0,0734	<u>19604,91</u> 19604,91	- -	1439	1439	- -	<u>326,4765</u> -	<u>23,96</u> -
23	КБ33-26-1	Механізоване забивання заземлювачів на глибину до 5 м	шт	8	<u>148,01</u> 52,17	<u>93,27</u> 23,59	1184	417	<u>746</u> 189	<u>0,7812</u> 0,3244	<u>6,25</u> 2,6
24	C124-24 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм кількість: R5(0,0569x1,01)	т	0,05747	<u>52963,88</u> -	- -	3044	-	- -	- -	- -
25	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,262	<u>7926,32</u> 1629,15	<u>172,50</u> 6,39	2077	427	<u>45</u> 2	<u>22,4000</u> 0,0864	<u>5,87</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1 кількість: R2(7,336x1,65/1,5)	100 м3	0,0807	<u>11297,75</u> 11297,75	-	912	912	-	<u>188,1390</u>	<u>15,18</u>
27	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,0807	<u>8887,32</u> 1508,17	<u>7379,15</u> 1866,72	717	122	<u>595</u> 151	<u>22,8718</u> 25,6662	<u>1,85</u> 2,07
28	KM8-591-11	Розетка штепсельна триполюсна	100 шт	0,01	<u>10458,44</u> 8102,69	-	105	81	-	<u>105,6000</u>	<u>1,06</u>
29	1602-50062 варіант 1	Розетка вбудована 32A 415B 3P+T IP67 IDE похила силова	шт	1	<u>602,65</u> -	-	603	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					86734	17624	<u>1686</u> 353		<u>252,13</u> 4,84
		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.					86734 67424 17977 10182 28,9 3335 96916				
		----- Всього по кошторису					96916				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					285,87 21312				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]