

Обґрунтування
технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного
призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

1. Замовник: Департамент освіти і науки Запорізької міської ради
 2. Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ: 37573094
 3. Місцезнаходження: 69019, Запорізька область, м. Запоріжжя, вул. Незалежної України, 39-Б
 4. Найменування предмета закупівлі: **«Капітальний ремонт закладу позашкільної освіти "Центр творчості дітей та юнацтва" Олександрівського району Запорізької міської ради, за адресою м. Запоріжжя, вул. Поштова, 57а». Відповідно до настанови з визначення вартості будівництва № 281 від 01.11.2021 (код ДК 021:2015 – 45200000-9 - Роботи, пов'язані з об'єктами завершеного чи незавершеного будівництва та об'єктів цивільного будівництва)**
 5. Вид закупівлі: Відкриті торги
 6. Очікувана вартість робіт з капітального ремонту визначається на підставі розробленої та затвердженої проєктно-кошторисної документації та відповідно до настанови з визначення вартості будівництва № 281 від 01.11.2021. Розмір бюджетного призначення: 12 970 987,00 грн.
 7. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики, опис предмета закупівлі
- Місце виконання робіт: м. Запоріжжя, вул. Поштова, 57а
- Клас наслідків об'єкту: СС1
- Гарантійні зобов'язання: Гарантія на виконані роботи в частині гарантійного строку на будівельні матеріали – протягом строку, визначеного виробником будівельних матеріалів, в частині якості будівельно-монтажних робіт – протягом 120 місяців з дати підписання актів здачі-приймання виконаних будівельних робіт.
- Учасник під час виконання робіт відповідає:
- за достовірність та відповідність заявленим характеристикам матеріалів і комплектуючих;
 - за дотримання правил охорони праці при проведенні демонтажних та монтажних робіт;
 - за своєчасне прибирання робочих місць і вивезення будівельного сміття;
 - за збереження цілісності іншого обладнання, яке знаходиться в зоні виконання робіт.
- Договірна ціна робіт: тверда.

ЗАТВЕРДЖЕНО

(назва організації, що затверджує)

(посада, підпис, ініціали, прізвище)

Дефектний акт

Капітальний ремонт закладу позашкільної освіти "Центр творчості дітей та юнацтва"
Олександрівського району Запорізької міської ради, за адресою м. Запоріжжя, вул.
Поштова, 57а

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на загальнобудівельні роботи. Марка АБ</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	24	
2	Знімання дверних полотен	м2	40,63	
3	Демонтаж металевих дверей (2 шт)	т	0,15	
4	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	23	
5	Знімання зашкелених віконних рам	м2	68,1725	
6	Демонтаж поручнів для танцювального залу	шт	6	
7	Демонтаж дзеркал для танцювального залу	шт	5	
8	Демонтаж шведської стінки	шт	1	
9	Демонтаж металевих віконних решіток	т	0,61272	
10	Демонтаж віконних відливів	м	36,85	
11	Демонтаж обшивки стін з панелей МДФ	м2	119,83	
12	Демонтаж обшивки стін з панелей ПВХ	м2	42,82	
13	Демонтаж плінтусів полівінілхлоридних на шурупах	м	112,9	
14	Розбирання покриттів підлог з лінолеуму та реліну	м2	365,17	
15	Розбирання покриттів підлог з штучного паркету на мастиці	м2	56,7	
16	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	100,65	
17	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від олійної, перхлорвінілової фарби	м2	776,75	
18	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від перхлорвінілової фарби	м2	437,78	
19	Знімання шпалер простих та поліпшених	м2	214,78	
20	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	58,55	
21	Демонтаж стельового плінтусу	м	73,92	
22	Розбирання цегляних перегородок	м3	26,388	
23	Демонтаж душевого піддону з бетону	м3	1,54	
24	Розбирання лаг з дощок і брусків	м2	318,87	
25	Демонтаж керамічної плитки з ганку	м2	7,23	
26	Демонтаж бетонного ганку	м3	1,63	
27	Демонтаж облицювання фасаду з плитки	м2	32,11	
28	Навантаження сміття вручну	т	24	
29	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	56	
30	Перевезення сміття до 30 км	т	80	
	<u>Розділ 2. Перегородки</u>			
31	Улаштування перегородок на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами у два шари з ізоляцією у житлових і громадських будівлях	м2	30,01	
32	Навантаження ґрунту екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 1	м3	301,1	
33	Улаштування перегородок на металевому однорядному	м2	47,8	

	каркаси з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами в один шар з ізоляцією у житлових і громадських будівлях		
34	Монтаж перегородок збірно-розбірних з алюмінієвих сплавів зі склінням	m2	57,32
35	Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли	m3	1,97
	<u>Розділ 3. Вікна</u>		
36	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	m2	10,545
37	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	m2	57,72
38	Установлення пластикових підвіконних дошок	m	36,9
39	Установлення віконних зливів	m	37
40	Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевих каркасів з утепленням мінераловатними плитами	m2	78,3
41	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	m2	78,3
42	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	m2	78,3
	<u>Розділ 4. Двері</u>		
43	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	m2	3,36
44	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	m2	20,493
45	Поліпшене фарбування фарбою Ceresit IN 53 Lux заповнень дверних прорізів по дереву	m2	40,986
46	Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевих каркасів з утепленням мінераловатними плитами	m2	44,1
47	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	m2	44,1
48	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	m2	44,1
	<u>Розділ 5. Опорядження внутрішнє</u>		
49	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	m2	408,84
50	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель (одношарове штукатурення), товщина шару 5 мм	m2	408,84
51	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	m2	408,84
52	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	m2	408,84
53	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	m2	408,84
54	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	m2	848,29
55	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	m2	695,04
56	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	m2	695,04
57	Обклеювання шпалерами тисненими та щільними	m2	153,25
58	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	m2	114,75
59	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами (фальштінні) по металевому каркасу	m2	236,78
60	Облицювання каркасів стін слідуючим шаром із ГКЛ	m2	236,78
61	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами (фальштінні) по металевому каркасу	m2	123,4
62	Облицювання каркасів стін слідуючим шаром із ГКЛ	m2	123,4

63	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами (фальшстіни) по металевому каркасу	m2	38,72
64	Облицювання каркасів стін слідуючим шаром із ГКЛ	m2	38,72
65	Облицювання стін листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими	m2	306,88
66	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами (фальшстіни) по металевому каркасу	m2	42,16
67	Облицювання каркасів стін слідуючим шаром із ГКЛ	m2	42,16
<u>Розділ 6. Підлоги</u>			
68	Улаштування теплоізоляції з екструдованого пінополістерола, товщиною 50 мм	m2	413,76
69	Улаштування стяжок цементних з напіссухої суміші товщиною 50 мм	m2	413,76
70	Армування стяжки дріт'яною сіткою	m2	413,76
71	Нанесення пензлем ґрунту на основі епоксидних смол, перший шар	m2	413,76
72	Фарбування поґрунтованих бетонних поверхонь підлоги епоксидною фарбою для бетонних підлог Epoxy Floor	m2	413,76
73	Улаштування плітусів полівінілхлоридних на шурупах	m	291
74	Улаштування теплоізоляції з екструдованого пінополістерола, товщиною 50 мм	m2	18,13
75	Улаштування стяжок цементних з напіссухої суміші товщиною 50 мм	m2	18,13
76	Армування стяжки дріт'яною сіткою	m2	18,13
77	Улаштування горизонтальної гідроізоляції полімерцементної Ceresit CR 65	m2	18,13
78	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	m2	18,13
<u>Розділ 7. Улаштування санвузла</u>			
79	Улаштування стрічки гідроізоляційної	m2	4,17
80	Установлення поручнів	шт	3
81	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,04536
82	Облицювання каркасів стін листами з гіпсокартону	m2	3
83	Облицювання каркасів стільницею	m2	1,5
84	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 12 до 20 шт	m2	3
<u>Розділ 8. Подіум в приміщеннях 6.7</u>			
85	Установлення анкерів	кг	3,41
86	Установлення елементів каркасу із брусів	m3	0,105
87	Улаштування підложки пробкової	m2	9,65
88	Улаштування під покриття підлоги основи із фанери	m2	20,87
89	Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з плит або матів мінераловатних або скловолокнистих	m2	9,51
90	Установлення перфорованих кутиків	m	126
91	Улаштування покриття з лінолеуму площею покриття до 10 м2	m2	11,43
<u>Розділ 9. Зовнішнє оздоблення</u>			
92	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	m2	138,1
93	Улаштування захисного армованого шару з склосіткою з риштувань	m2	138,1
94	Улаштування декоративного шару опорядження поверхонь фасадів штукатуренням з риштувань. Штукатурка фасадна силікат-силіконова Caparol "Capatect Sil-Si Fassadenputz" K15	m2	138,1
95	Облицювання оцинкованим листом з полімерним покриттям (RAL 7013)	m2	39,96
<u>Розділ 10. Ганок</u>			
96	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	m3	1,34

97	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача 10-20 мм/	м3	4,6
98	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	15,95
<u>Розділ 11. Пандус</u>			
99	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М150), крупність заповнювача 10-20мм	м3	2,43
100	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача 10-20 мм/	м3	1,3
101	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	14,58
102	Установлення металевих огорож без поручня <u>Локальний кошторис 02-01-02 на пожежну сигналізацію (Марка ПС)</u>	м	19
103	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1
104	Модуль цифрового автодозвону	шт	1
105	Модуль розширення МРЛ 2,1	шт	1
106	Перетворювач або блок живлення, що установлюється окремо	шт	1
107	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізопопний, світловий у нормальному виконанні	шт	24
108	Кнопка, установлювана на пультах і панелях [0,00016]	шт	4
109	Монтаж табло сигнального студійного або коридорного (сповіслювач світло-звуковий з надписом "Пожежа")	шт	2
110	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	8
111	Оповіслювач світло-звуковий Джміль -1	шт	1
112	Прокладання коробів пластикових	м	170
113	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм2	м	336
114	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	м	4
115	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	4
116	Монтаж бокса <u>Локальний кошторис 02-01-04 на пусконаладжувальні роботи системи пожежної сигналізації</u>	шт	1
117	Системи регулювання одноконтурні стабілізації технологічного параметра (незалежно від кількості параметрів налаштування) з пропорційним законом управління <u>Локальний кошторис 02-01-05 на монтаж структурованої кабельної мережі</u>	система	1
118	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	1
119	Основа одиночних кабельних полицок для закріплення на ній однієї кабельної полицки	шт	1
120	Поличка кабельна, що установлюється на стояках, маса до 0,9 кг	шт	1
121	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1
122	Установлення блоків у готове гніздо з кількістю установочних апаратів (вимикачів і штепсельних розеток) до 4	шт	1
123	Монтаж блоку живлення Smart-UPS SRT 2200VA RM SRT2200RMLI	шт	1
124	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (Точка доступу cAP XL ac RBCAPGi-5acD2nD-XL)	шт	1
125	Монтаж труби вініпластової по стінах і колонах з	м	495

126	кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	м	12
127	Монтаж труби поліетиленової по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр 40 мм	м	507
128	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм ²	м	563
128	Кожен наступний провід одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм ²		
<u>Локальний кошторис 02-01-06 на вентиляцію та кондиціювання (Марка ОВ)</u>			
<u>Розділ 1. ПВ-1</u>			
129	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м ³ /год	камера	1
130	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м ²	ґрати	10
131	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм гнучкого Алювент	м ²	5,181
132	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м ²	33,3
<u>Розділ 2. В-1.....В-5</u>			
133	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	6
134	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм гнучкого Алювент	м ²	1,413
<u>Розділ 3. ВС-1</u>			
135	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1
136	Установлення анемостата А100 ВРФ	ґрати	6
137	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м ²	3,784
138	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм гнучкого Алювент	м ²	2,826
<u>Розділ 4. Піані роботи</u>			
<u>Розділ 5. Кондиціювання</u>			
139	Установлення кондиціонеру (зовнішній блок+ внутрішній блок)	шт	4
140	Трубопроводи з мідних труб діаметр зовнішній до 18 мм	м	24
141	Трубопроводи з вінілпластових труб	м	4
142	Ізоляція трубопроводів	п.м	24
143	Установлення кронштейнів (кріплення)	кг	8
144	Установлення кондиціонеру (зовнішній блок+ внутрішній блок)	шт	10
145	Трубопроводи з мідних труб діаметр зовнішній до 18 мм	м	50
146	Трубопроводи з вінілпластових труб	м	25
147	Ізоляція трубопроводів	п.м	50
148	Установлення кронштейнів (кріплення)	кг	20
149	Установлення кондиціонеру (зовнішній блок+ внутрішній блок)	шт	6
150	Трубопроводи з мідних труб діаметр зовнішній до 18 мм	м	36
151	Трубопроводи з вінілпластових труб	м	18
152	Ізоляція трубопроводів	п.м	36
153	Установлення кронштейнів (кріплення)	кг	12
154	Установлення кондиціонеру (зовнішній блок+ внутрішній блок)	шт	2
155	Трубопроводи з мідних труб діаметр зовнішній до 18 мм	м	20
156	Трубопроводи з вінілпластових труб	м	10
157	Ізоляція трубопроводів	п.м	20
158	Установлення кронштейнів (кріплення)	кг	4
<u>Локальний кошторис 02-01-08 на електропостачання</u>			
<u>Розділ 1. Електропостачання</u>			
159	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1
160	Установлення приладів або апаратів, знятих перед	шт	41

	транспортуванням (автоматичні вимикачі, діф. вимикачі, незалежний розчиплювач)		
	<u>Розділ 2. Освітлювальне обладнання</u>		
161	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	8
162	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт	240
163	Прокладання шинопроводу освітлювального	м	300
164	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	12
	<u>Розділ 3. Кабелі і дроти</u>		
165	Прокладання вінілпласових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	1414
166	Прокладання вінілпласових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	м	49
167	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	м	493
168	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	м	933
169	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби	м	45
170	Затягування наступного проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби	м	8
171	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах	м	70
172	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	27
173	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 2-клавішних	шт	17
174	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	шт	99
175	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	10
176	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	10
177	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	10
178	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	4,125
179	Установлення люків герметичних	шт	6
	<u>Розділ 4. Демонтажні роботи</u>		
180	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	шт	60
181	Демонтаж вимикачів, розеток	шт	50
182	Демонтаж групових щитків	шт	1
183	Демонтаж автоматичних вимикачів	шт	18
184	Демонтаж першого проводу перерізом до 6 мм2	м	30
185	Демонтаж труб діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	м	30
186	Демонтаж світильників для люмінесцентних ламп	шт	1
	<u>Розділ 5. Різні роботи</u>		
187	Навантаження сміття вручну	т	0,14
188	Перевезення сміття до 30 км	т	0,14
	<u>Локальний кошторис 02-01-010 на водопровід і каналізацію</u>		
	<u>Розділ 1. Господарсько-питний водопровід, В1. Гаряче водопостачання- Т3.</u>		
189	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм	м	29
190	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	м	12
191	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	41

192	Установлення водопідігрівачів емкісних місткістю до 1 м3	шт	1
193	Установлення поливальних кранів діаметром 15 мм	шт	1
<u>Розділ 2. Каналізація побутова К1</u>			
194	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	7
195	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	6
196	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	4
197	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	1
198	Установлення раковин	к-т	3
199	Установлення змішувачів	шт	3
200	Установлення трапів діаметром 50 мм	к-т	1
201	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1
<u>Розділ 3. Каналізація побутова напірна НК1</u>			
202	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	7
203	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	7
204	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	5
205	Установлення мийок на одне відділення	к-т	4
206	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	1
207	Установлення трапів діаметром 50 мм	к-т	1
208	Установлення анкерів	кг	0,4752
<u>Розділ 4. Різні роботи</u>			
209	(Демонтаж) Улаштування водомірних вузлів, що поставляються на місце монтажу зібраними в блоки, без обвідної лінії, на фланцях, діаметр 50 мм	шт	4
210	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 30х30 мм в залізобетонних та бетонних стелях	шт	2
211	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 30х30 мм в залізобетонних та бетонних стелях додавати або виключати	шт	2
<u>Локальний кошторис 02-01-011 на опалення</u>			
<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
212	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	шт	24
213	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	м	75
<u>Розділ 2. Монтажні роботи</u>			
214	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	кВт	31,08
215	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	135
<u>Розділ 3. Різні роботи</u>			
216	Навантаження сміття вручну	т	0,048
217	Перевезення сміття до 30 км	т	0,048
<u>Локальний кошторис 07-01-01 на благоустрій та озеленення території</u>			
<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
218	Демонтаж дерев'яних лав	т	0,1
219	(Демонтаж) Улаштування тротуарів із бетонних плит із заповненням швів цементним розчином	м2	28,62
220	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	0,82
221	Розбирання бортових каменів	м	31,62
222	Викопування кушів з круглою грудкою землі розміром 0,2х0,15 м та 0,25х0,2 м вручну	шт	10

223	Викопування багатолітніх квітників при густоті насаджання 1,6 тис. шт квітів на 100 м2	м2	0,94
224	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	3,4105
225	Навантаження сміття вручну	т	0,1795
226	Перевезення сміття до 30 км	т	3,59
<u>Розділ 2. Покриття тип 1</u>			
227	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм	м2	76,22
228	Перевезення ґрунту до 30 км	т	22,134
229	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	м2	76,22
230	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	м2	76,22
231	Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3	м2	76,22
232	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	м2	76,22
233	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	м2	76,22
234	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	м	37,08
<u>Розділ 3. Влаштування газону</u>			
235	Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів вручну з внесенням рослинної землі шаром 15 см	м2	21
236	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	м2	21
<u>Розділ 4. Малі архітектурні форми</u>			
237	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 10-20мм	м3	0,43
238	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,007404
239	Дрібні металоконструкції різного призначення, маса конструкції до 0,05 т, монтаж без застосування електрозварювання (Лавка Лофт URB SM.01-1)	т	0,1
240	Дрібні металоконструкції різного призначення, маса конструкції до 0,05 т, монтаж без застосування електрозварювання (Урна для сміття Trend DecorNew York 50 л)	т	0,045
241	Дрібні металоконструкції різного призначення, маса конструкції до 0,01 т, демонтаж без застосування електрозварювання (Флашток вуличний КЛАСІКЕКОНОМ (від 5-6 м))	т	0,015
<u>Розділ 5. Озеленення</u>			
242	Підготовка вручну стандартних місць для садіння дерев та кущів з круглою грудкою землі розміром 0,2 x 0,15 м та 0,25 x 0,2 м в природному ґрунті	ям	10
243	Садіння дерев та кущів з круглою грудкою землі розміром 0,2x0,15 м та 0,25x0,2 м вручну	шт	10
244	Садіння багатолітніх квітників при густоті насаджання 1, 6 тис.шт квітів на 100 м2	м2	0,94
<u>Локальний кошторис 07-01-02 на зовнішнє освітлення</u>			
245	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	10,8
246	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	7,8
247	Планування площ ручним способом, група ґрунту 1	м2	5
248	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	м	25
249	Улаштування труболпроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,027

250	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	27
251	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м	25
252	Установлення опор з металевих труб вагою до 0,1 т	опора	2
253	Щиток освітлювальний, що встановлюється розпірними дюбелями в ніші, маса щитка до 6 кг	шт	1
254	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплення з укосами, група ґрунту 2	м3	0,9
255	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	0,9
256	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	шт	2
257	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі круглої, діаметр 10 мм2	м	3,5
258	Провідник заземлюючий зі штабової сталі перерізом 160 мм2	м	0,1

**Устаткування для проведення капітального ремонту
ЦДЮТ Олександрівського району**

1	&1602-30302-6	Акумуляторна батарея 12В, 7 А*г	шт	1
	варіант 3			
2	+1504-13245	Блок живлення LRS-350-24, 350,4W DC24V IP20	шт	3
	варіант 3			
3	+1504-13245	Блок живлення LRS-450-24, 451,2W DC24V IP20	шт	5
	варіант 2			
4	+1504-13245	Блок живлення LRS-600-24, 600W DC24V IP20	шт	4
	варіант 1			
5	&1511-6041-1	Блок живлення БРЖ-1230	шт	1
	варіант 1			
6	+1504-17001	Блок розеток 19" 1U 6xShuko, 16A, 250В	шт	1
	варіант 1			
7	+*290827-1	Валун великий декоративний	шт	10
	варіант 5			
8	&1504-1001-7	Вимикач автоматичний 1-пол. Ін.р=16А PL6-C16/1 Eaton Moeller	шт	17
	варіант 2			
9	&1504-1001-7	Вимикач автоматичний 1-пол. Ін.р=10А PL6-C10/1 Eaton Moeller	шт	7
	варіант 3			
10	&1504-1001-7	Вимикач автоматичний 1-пол. Ін.р=40А PL6-C40/1 Eaton Moeller	шт	1
	варіант 9			
11	&1504-1001-7	Вимикач автоматичний 3-пол. Ін.р=40А PL6-C50/3 Eaton Moeller	шт	1
	варіант 7			
12	+1504-1102	Вимикач автоматичний 3-пол. Ін.р=80А PLHT-C80/3 Eaton Moeller	шт	1
	варіант 1			
13	&1504-1001-7	Диференц. автом. вимикач 2-пол 16А; 30mA; 230В PFL6-16/1N/C/003 Eaton Moeller	шт	12
	варіант 4			
14	+1504-7038	Комутатор на 24 Gigabit Ethernet portів	шт	1
	варіант 1			
15	+290827-1	Лавка Лофт URB.SM.01-1	шт	2
	варіант 1			
16	&1602-30015-8	Модуль розширення МРЛ 2.1	шт	1
	варіант 3			
17	&1602-30015-8	Модуль цифрового автодозвону МЦА-CSM	шт	1
	варіант 2			
18	&2203-6006-2	Настінна спліт-система AEROSTAR DJ AER-09A-R32-IU/DJ AER-09A-R32-OU	шт	2
	варіант 3	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2
19	&2203-6006-2	Настінна спліт-система AEROSTAR DJ AER-12A-R32-IU/DJ AER-12A-R32-OU	шт	5
	варіант 4	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	5
20	&2203-6006-2	Настінна спліт-система AEROSTAR DJ AER-18A-R32-IU/DJ AER-18A-R32-OU	шт	3
	варіант 5	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3
21	&2203-6006-2	Настінна спліт-система AEROSTAR DJ AER-12A-R32-IU/DJ AER-24A-R32-OU	шт	1
	варіант 6	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
22	&1504-1001-7	Незалежний розчеплювач 110-415В, 50Гц Z-LHASA/230 Eaton Moeller	шт	1
	варіант 5			
23	&*1602-30033-9	Оповіщувач світло-звуковий "Вихід" ОС-1	шт	8

	варіант 2				
24	&1602-30033-9	Сповіслювач світло-звуковий "Пожежа" ОС-3.2	шт	2	
	варіант 1				
25	&1602-30015-8	Прилад пожежний приймально-контрольний з модулем GSM "Тірас-8П"	шт	1	
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	
26	+1503-8342	Пристрій безперебійного живлення APC Smart-UPS SRT 2200VA RM (SRT2200RMXL1)	шт	1	
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	
27	&*1504-1001-7	Пульт-RGB/RGBW RT4 (1 зона, чорний корпус)	шт	12	
	варіант 12	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	12	
28	&1602-30301	Сповіслювач пожежний димовий СПД-3	шт	26	
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	26	
29	&1602-30302-6	Сповіслювач пожежний ручний SPR-1	шт	5	
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	5	
30	&1602-30302-6	Сповіслювач світло-звуковий Джміль-1	шт	1	
	варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	
31	&1504-1001-7	Супінкове реле 220В 16А + фотоелемент AZ-112-PLUS	шт	1	
	варіант 10	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	
32	+1504-7038	Точка доступу cAP XL ac RBCAPGi-5acD2nD-XL	шт	1	
	варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	
33	+290827-1	Урна для сміття Trend DecorNew York 50 л	шт	2	
	варіант 3	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	
34	&2203-6006-2	Установка припливно витяжна SlimStar -1000	шт	1	
	варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	
35	+290827-1	Флашток вуличний КЛАСІКЕКОНОМ (від 5-6 м)	шт	2	
	варіант 4	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2	
36	+1503-1270	Шафа 12U, 600x500x637 (Ш*Г*В), скло, сіра	шт	1	
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	
37	&1517-1601-2	Шафа розподільча на 72 мод. IP40, Vega VB418TB 72M	шт	1	
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1	
38	+1504-3181	Щиток ввідний в опору освітлення	шт	1	
	варіант 1		л		



Товариство з обмеженою відповідальністю «Експертиза MBK»

02160, м. Київ, просп. Соборності, буд. 15/17, e-mail: 39292946@ukr.net

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник генерального директора
ТОВ «ЕКСПЕРТИЗА MBK»



Марія Маркова

м. Київ

50168 від 14.03.2025 р.

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ (позитивний)

щодо розгляду кошторисної частини проектної документації
за робочим проектом:

**"Капітальний ремонт закладу позашкільної освіти "Центр творчості дітей та
юнацтва" Олександрівського району Запорізької міської ради, за адресою
м. Запоріжжя, вул. Поштова, 57а"**

Замовник: Департамент освіти і науки Запорізької міської ради

**Генеральний проектувальник: Фізична особа-підприємець Гатіна Кристина
Павлівна**

**ГП: О. О. Печерський, кваліфікаційний сертифікат АР № 012927 від 02.03.2017 р.
свідectво про підвищення кваліфікації № 00011 від 25.01.2022 р.**

Заявлена кошторисна вартість у поточних цінах станом на 10 березня 2025 р. складала 15164,892 тис. грн., у тому числі:

- будівельні роботи — 10413,599 тис. грн.;
- устаткування — 1397,783 тис. грн.;
- інші витрати — 3353,510 тис. грн.

За результатами розгляду кошторисної документації і зняття зауважень встановлено, що зазначену документацію, яка враховує обсяги робіт, передбачені робочим проектом, складена відповідно з наказом Мінрегіону від 25.06.2021 №162 «Деякі питання ціноутворення у будівництві», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 17.09.2021 за №1225/36847, та Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості будівництва», затверджених наказом Мінрегіону від 01.11.2021 №281.

Загальна кошторисна вартість у поточних цінах станом на 14 березня 2025 р. складає 15114,249 тис. грн., в тому числі:

- будівельні роботи — 10377,078 тис. грн.;
- устаткування — 1392,899 тис. грн.;
- інші витрати — 3344,272 тис. грн.

Примітка. Під час проведення експертизи технічну та технологічну частини проектної документації на будівництво не розглядали.

Головний експерт проекту



Оксана Зубкова

(кваліфікаційний сертифікат АЕ № 004008)

Серія: ХК № 50171