

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 приміщення їдальні та харчоблоку в будівлі закладу освіти Запорізького академічного ліцею № 46 Запорізької міської ради, за адресою: м. Запоріжжя, вул. Павлокічкаська, 29». Коригування. 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: 31 957 476,24 грн.
7. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики, опис предмета закупівлі:

Місце виконання робіт: 69000, місто Запоріжжя, вул. Павлокічкаська, 29.

Клас наслідків об'єкту: СС1

Гарантійні зобов'язання:

Гарантія на виконанні 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. На підтвердження згоди з умовами цього абзацу, учасник у складі своєї тендерної пропозиції повинен надати лист.

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 (ціна тендерної пропозиції): тверда.

Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 168,92 люд.-г та розряді робіт 3,8 – 36 596,61 грн.

Під час складання інвесторської кошторисної документації загальнопромислові витрати встановлюються на рівні 10 відсотків суми прямих витрат, адміністративні витрати - на рівні 3 відсотки суми прямих витрат, кошторисний прибуток - на рівні 15 відсотків суми прямих витрат.

Для забезпечення візуалізації ЄС згідно зі статтею 16 Рамкової угоди щодо спеціальних механізмів реалізації фінансування ЄС для України згідно з інструментом Ukraine Facility, ратифікованої Законом України від 06.06.2024 № 3786-IX, товар та матеріальні ресурси у складі закупівель робіт, які буде поставлено; на об'єктах, на яких будуть виконуватись роботи, має міститись емблема Європейського Союзу та напис «Співфінансується Європейським Союзом — Ukraine Facility»

Напис «Співфінансується Європейським Союзом» завжди повинен бути вказаний повністю і розміщений поруч з емблемою. Шрифт, який буде використовуватися разом з емблемою ЄС, повинен залишатися простим і легко читабельним. Рекомендованими шрифтами є Arial, Auto, Calibri, Garamond, Tahoma, Trebuchet, Ubuntu та Verdana. Використання підкреслення та інших шрифтових ефектів заборонено. Розташування тексту відносно емблеми ЄС не повинно жодним чином перешкоджати зображенню емблеми ЄС. Рекомендовано учасникам ознайомитись із посібником «Використання емблеми ЄС у контексті програм ЄС 2021-2027».

Обсяги робіт

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент освіти і науки Запорізької міської
ради

(назва організації, що затверджує)

(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“ ” 20__ р

Дефектний акт

«Капітальний ремонт приміщення їдальні та харчоблоку в будівлі закладу освіти Запорізького академічного ліцею №46 Запорізької міської ради, за адресою: м. Запоріжжя, вул. Павлокічкаська, 29». Коригування

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на загальнобудівельні роботи</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
1	Розбирання цегляних перегородок	м3	3,9744	
2	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	м3	4,8225	
3	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	248,03	
4	Знімання шпалер простих та поліпшених	м2	31,83	
5	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	759,02	
6	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	460,61	
7	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	143,59	
8	Розбирання бетонних підлог 120мм	м3	33,7056	
9	Розбирання покриттів підлог з лінолеуму та реліну	м2	45,66	
10	Розбирання дерев'яних плінтусів	м	385,92	
11	Розбирання цементних покриттів підлог (стяжки)	м2	189,25	
12	Розбирання бетонних фундаментів під обладнання	м3	0,31	
13	Демонтаж цегляного бортику 200x1600x150(н)мм.	м3	0,048	
14	Знімання закслених віконних рам	м2	44,262	
15	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	13	
16	Знімання дверних полотен	м2	53,16	
17	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	24	
18	Знімання наличників	м	132,03	
19	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (металеві двері)	т	0,21	
20	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	21	
21	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	4	
22	Пробивання прорізів в конструкціях з цегли	м3	0,3	
23	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	117,703	
24	Навантаження сміття вручну	т	29,426	
25	Перевезення сміття до 30 км	т	147,12919	
	<u>Розділ 2. Перегородки</u>			
26	Улаштування перегородок на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами у два шари з ізоляцією у житлових і громадських будівлях	м2	14,4	

1	2	3	4	5
27	Кладка окремих ділянок цегляних стін і закладення прорізів в цегляних стінах при об'ємі кладки в одному місці до 5 м3	м3	0,588	
28	Улаштування армованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	7,98	
29	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	м2	6,42	
30	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,041	
31	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,6	
32	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 <u>Розділ 3. Прорізи (АБ аркш 14,15)</u>	м2	1,6	
33	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	1,3	
34	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	44,262	
35	Установлення пластикових підвіконних дошок	м	24,59	
36	Установлення віконних зливів	м	16	
37	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	4,895	
38	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо]	шт	2	
39	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	36,3	
40	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	16,5	
41	Установлення і кріплення наличників <u>Розділ 4. Підлоги</u>	м	273,26	
42	Улаштування стяжок цементних з напівсухої суміші товщиною 50 мм	м2	280,42	
43	Додавати на кожні 5 мм зміни товщини до 80мм стяжок цементних з напівсухої суміші	м2	280,42	
44	Улаштування демферної стрічки	м2	45,45	
45	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	280,42	
46	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	м2	294,44	
47	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ	м2	294,44	
48	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції Izoplast FH Spezial	м2	294,44	
49	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	294,44	
50	Улаштування стяжок цементних з напівсухої суміші товщиною 50 мм	м2	187,65	
51	Додавати на кожні 5 мм зміни товщини до 80мм стяжок цементних з напівсухої суміші	м2	187,65	
52	Улаштування демферної стрічки	м2	12,44	
53	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	187,65	
54	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	м2	197,03	

1	2	3	4	5
55	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ	m2	197,03	
56	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції Izoplast FH Spezial	m2	197,03	
57	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт <u>Розділ 5. Посилення прорізів (АБ аркуш 10)</u>	m2	197,03	
58	Посилення цегляних стін металевим каркасом	т	0,07118	
59	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	m2	3	
60	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 <u>Розділ 6. Монолітна ділянка</u>	m2	3	
61	Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянок при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 150 мм до 200 мм бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 10-20мм <u>Розділ 7. Оздоблення стелі</u>	m3	0,22	
62	Промазування і розшивання швів панелей перекриття розчином низу ремонтною сумішшю Ceresit CD 22	м шва	129,288	
63	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	m2	323,22	
64	Промазування і розшивання швів панелей перекриття розчином низу ремонтною сумішшю Ceresit CD 22	м шва	3	
65	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	m2	9,3	
66	Промазування і розшивання швів панелей перекриття розчином низу ремонтною сумішшю Ceresit CD 22	м шва	65	
67	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування <u>Розділ 8. Опорядження стін</u>	m2	162,51	
68	Протравлення цементної штукатурки бактерицидною ґрунтовкою Ceresit СТ 99	m2	924,12	
69	Улаштування гідроізоляції Izoplast FH Spezial	m2	924,12	
70	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	m2	924,12	
71	Монтаж профіля для плитки з нержавіючої сталі Rawotex STR10	м	234	
72	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	m2	52,37	
73	Шпаклювання стін шпаклівкою	m2	52,37	
74	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стін до 3мм	m2	52,37	
75	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	m2	52,37	
76	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	m2	124,38	
77	Шпаклювання стін шпаклівкою	m2	124,38	

1	2	3	4	5
78	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стін до 3мм	м2	124,38	
79	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	124,38	
80	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	25,24	
81	Монтаж профіля для плитки з нержавіючої сталі Pavotex STR10	м	28,8	
82	Улаштування гідроізоляції Izoplast FH Spezial	м2	28,8	
83	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	28,8	
84	Монтаж профіля для плитки з нержавіючої сталі Pavotex STR10	м	10,8	
	<u>Розділ 9. Укоси</u>			
85	Протравлення цементної штукатурки бактерицидною ґрунтівкою Ceresit СТ 99	м2	37,2	
86	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	37,2	
87	Шпаклювання стін шпаклівкою	м2	37,2	
88	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стін до 3мм	м2	37,2	
89	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	37,2	
	<u>Розділ 10. Різні роботи</u>			
90	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (стійки під столешницю)	т	0,05266	
91	Встановлення стільниці LuxeForm L146 вологостійкої <u>Локальний кошторис 02-01-02 на електромонтажні роботи</u>	м2	1,94	
	<u>Розділ 1. Електрошафне обладнання</u>			
92	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
93	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	12	
94	Роз'єднувач ED2 400/3 (4671274)	шт	1	
95	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 80 (4671808)	шт	1	
96	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 50 (4671806)	шт	1	
97	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 40 (4671805)	шт	1	
98	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 32 (4671804)	шт	2	
99	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 25 (4671803)	шт	6	
100	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
101	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	9	
102	Роз'єднувач ED2 250/3 (4671273)	шт	1	
103	Незалежний розчеплювач AC200-240V, DA2 125-1000AF AC 200-240V	шт	1	
104	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 80 (4671808)	шт	1	
105	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 63 (4671807)	шт	1	
106	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 16 (4671801)	шт	3	
107	Автоматичний вимикач EB2S 160/1LF 16 (4671001)	шт	2	
108	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	

1	2	3	4	5
109	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт		16
110	Вимикач навантаження Ір=40А, 3 пол, кат.С SV340	шт		1
111	Автоматичний вимикач Ір=16А, 3пол, кат.С Etimat6 3р С16	шт		2
112	Автоматичний вимикач Ір=20А, 3пол, кат.С Etimat6 3р С20	шт		3
113	Автоматичний вимикач диференціального струму С20 30мА KZS-2М АС С20/0.03	шт		7
114	Розподільчий блок 160А EDBM-1	шт		3
115	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт		1
116	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт		15
117	Вимикач навантаження Ір=40А, 3 пол SV 340	шт		1
118	Автоматичний вимикач Ір=16А, 3пол, кат.С Etimat6 3р С16	шт		1
119	Автоматичний вимикач Ір=20А, 1 пол, кат.С Etimat 6 1р С20	шт		2
120	Автоматичний вимикач диференціального струму С20 30мА KZS-2М АС С20/0.03	шт		7
121	Розподільчий блок 160А EDBM-1	шт		3
122	Вимикач на дін. рейку на три положення й1р, 40А е.іs3pro 140 (р008023)	шт		1
123	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт		1
124	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт		4
125	Вимикач навантаження Ір=25А, 1 пол SV 125 (002423122)	шт		1
126	Автоматичний вимикач Ір=16А, 3пол, кат.С Etimat6 3р С16	шт		1
127	Автоматичний вимикач ETI ETIMAT 6 1р В 6А (6 кА) 2111512	шт		3
128	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт		1
129	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт		8
130	Вимикач навантаження Ір=40А, 3 пол SV 340	шт		1
131	Автоматичний вимикач ETI ETIMAT 6 1р В 6А (6 кА) 2111512	шт		7
132	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт		1
133	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт		8
134	Вимикач навантаження Ір=40А, 3 пол SV 340	шт		1
135	Автоматичний вимикач ETI ETIMAT 6 1р В 6А (6 кА) 2111512	шт		7
	<u>Розділ 2. Мережа освітлення</u>			
136	Прокладання коробів пластикових	м		118
137	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у лотках	м		118
138	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	м		452
139	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт		20
140	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт		6
141	Установлення перемикачів утопленого типу при схованій проводці	шт		2

1	2	3	4	5
142	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт		49
143	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються в підвісних стелях, кількість ламп 1 шт	шт		20
144	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. <u>Розділ 3. Групова мережа живлення тех.обладнання</u>	шт		5
145	Прокладання коробів металевих	м		54
146	Установлення розподільних коробок	шт		54
147	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	м		250
148	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 70 мм2 у лотках	м		20
149	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 185 мм2 у лотках	м		20
150	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	м		370
151	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 1 кг	м		35
152	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 2 кг	м		5
153	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 3 кг	м		30
154	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 6 кг	м		30
155	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	шт		48
156	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 40 мм, укладених по конструкціях	м		15
157	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм <u>Розділ 4. Мережа живлення вентиляції</u>	м		15
158	Прокладання коробів металевих	м		27
159	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	м		16
160	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	м		70
161	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 120 мм2 у лотках	м		60
162	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	м		5
163	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м		10
164	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	м		75
165	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт		3
166	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт		1
167	Електромагнітний пускач 3ф 9А <u>Розділ 5. Додаткової системи зрівнювання потенціалів (ДСЗП)</u>	шт		1
168	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2	м		75
169	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізолюваного проводу перерізом 25 мм2	м		100

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 6. Електрощитова</u>			
170	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	
171	Автоматичний вимикач EB25 160/3LF 125 <u>Локальний кошторис 02-01-03 на пусконаладжувальні роботи</u>	шт	1	
172	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	лінія	45	
173	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	струм-ч	45	
174	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м <u>Локальний кошторис 02-01-04 на водопровід та каналізація</u>	вимір.	1	
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
175	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	к-т	1	
176	Демонтаж змішувачів	шт	14	
177	Демонтаж раковин [умивальників]	к-т	6	
178	Демонтаж ванн мийних	к-т	8	
179	Знімання трапів чавунних	шт	2	
180	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	м	8	
181	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м	3	
182	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	40	
183	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	10	
184	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 30х30 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	шт	10	
185	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 30х30 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати	шт	10	
186	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 40х40 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	шт	10	
187	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 40х40 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати	шт	10	
188	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 50х50 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	шт	15	
189	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 50х50 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати	шт	15	
190	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 100х100 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	шт	9	
191	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 100х100 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати	шт	9	
192	Навантаження сміття вручну	т	0,25	
193	Перевезення сміття до 30 км	т	0,25	
	<u>Розділ 2. Господарсько-питний водопровід, В1. Гаряче водопостачання- Т3.</u>			

1	2	3	4	5
194	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	177	
195	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	32	
196	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	15	
197	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	м	33	
198	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 63 мм	шт	1	
199	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	257	
200	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	
201	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	
202	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	3	
203	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	к-т	6	
204	Установлення змішувачів	шт	6	
	<u>Розділ 3. Вода пом'якшена після фільтру ПВ</u>			
205	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	42	
	<u>Розділ 4. Каналізація промислова, К3</u>			
206	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	45	
207	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	78	
208	Установлення трапів діаметром 50 мм	к-т	10	
	<u>Розділ 5. Каналізація побутова К1</u>			
209	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	12	
210	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	100	
211	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	1	
212	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	2	
213	Установлення раковин	к-т	6	
214	Установлення змішувачів	шт	6	
215	Установлення піддонів душових сталевих	к-т	1	
216	Установлення трапів діаметром 50 мм	к-т	2	
	<u>Розділ 6. Монтаж обладнання</u>			
217	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,1 т	шт	2	
218	Модуль ВКС-20-2-МТ з механічним пуском (комплект 2 шт з вартістю проектної документації)	шт	2	
	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на вентиляція та опалення</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
219	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	шт	13	

1	2	3	4	5
220	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	25	
221	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	10	
222	(Демонтаж) Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	33,72	
223	(Демонтаж) Прокладання повітроводів периметром 800 мм і 1000 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	38,32	
224	(Демонтаж) Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	91,1	
225	(Демонтаж) Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	24	
	<u>Розділ 2. Опалення</u>			
226	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	кВт	11,97	
227	Установлення кранів повітряних	комплект	8	
228	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	30	
229	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	12	
	<u>Розділ 3. П-1</u>			
230	Установлення камер припливних типових із секцією зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	
231	Припливна установка L=2750 м /г, Р =300 Па, правого вик., підвісна SkyStar-4 (h450), в складі: 1. Кінцевий елемент: 1) регулюючий клапан, р.900x410h 2) гнучка встак, р.900x410h; 2. 1) Фільтр класу G4, Р=141 Па 2). Повітрянагрівач електричний, Q = 36000 Вт; 3. Припливний вентилятор L=2750 м /г, Р =300 Па, n=2228 об/хв, з електродвигуном N=1,35 кВт, n=2920 об/хв; 4. Кінцевий елемент: 1) гнучка встак, р. 900x410h; 5. Комплект автоматики	шт	1	
232	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1	
233	Комплект автоматики	шт	1	
234	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих перерізом 700x400 мм	шт	1	
235	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	8	
236	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	
237	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	20,78	
238	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	6,4	
239	Ізоляція фасонних поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	6,5	
240	Установлення камер припливних типових із секцією зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	

1	2	3	4	5
241	Припливна установка L=3825 м /г, Р =300 Па, правого вик., підвісна SkyStar-4 (h450), в складі:1. Кінцевий елемент: 1) регулюючий клапан, р.900x410h 2) гнучка встака, р.900x410h; 2. 1) Фільтр класу G4, Р=161 Па 2). Повітрянагрівач електричний, Q = 54000 Вт; 3. Припливний вентилятор L=3825 м /г, Р =300 Па, n=2715 об/хв, з електродвигуном N=1,35 кВт, n=2920 об/хв; 4. Кінцевий елемент: 1) гнучка встака, р. 900x410h; 5. Комплект автоматики	шт	1	
242	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1	
243	Комплект автоматики	шт	1	
244	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих перерізом 500x250 мм	шт	1	
245	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	1	
246	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	14	
247	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	6,08	
248	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	29	
249	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	14,7	
250	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	2,512	
251	Ізоляція фасонних поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	6,25	
252	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	
253	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,188	
254	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
255	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-2 діаметром обичайки 200 мм	шт	1	
256	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	
257	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	
258	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	10,3	
259	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	3,52465	
260	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	
261	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,468	
262	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1	
263	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих перерізом 500x250 мм	шт	1	
264	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 250 мм	зонт	1	
265	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	5	
266	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,8 мм	м2	10,3	

1	2	3	4	5
267	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	18	
268	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	1,6	
269	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	м2	1,57	
270	Ізоляція фасонних поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	13	
271	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	1	
272	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	
273	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,5928	
274	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
275	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	9	
276	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,8 мм	м2	0,43	
277	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	27,2	
278	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	22,05	
279	Прокладання повітроводів діаметром від 500 мм до 560 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,8 мм	м2	1,57	
280	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	
281	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,468	
282	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1	
283	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих перерізом 500x250 мм	шт	1	
284	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі круглого перерізу діаметром 250 мм	зонт	1	
285	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	11	
286	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	17,5	
287	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	6,7	
288	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,8 мм	м2	1,5	
289	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,8 мм	м2	11,26	
290	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,8 мм	м2	0,27	
291	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	
292	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0628	
293	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	

1	2	3	4	5
294	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 мм	шт		1
295	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт		1
296	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2		1,4
297	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2		21
298	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,8 мм	м2		0,5024
299	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродвигуном на одній осі	шт		1
300	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2		0,15072
301	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан		1
302	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати		3
303	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм <u>Локальний кошторис 02-01-06 на монтаж технологічного обладнання</u>	м2		2,6
304	Монтаж печі для випікання м'ясних хлібів, буженини, продуктивність 110 кг/год (Піч пароконвекційна)	шт		2
305	Монтаж шафи теплової кризної (Мультифункціональний тепловий прилад)	шт		2
306	Монтаж плити електричної	шт		1
307	Монтаж машини посудомийної	шт		3
308	Монтаж фільтра	шт		1
309	Монтаж машини тістомісильної, число коливань місильного важеля 26,9 об/хв	шт		1
310	Монтаж машини картоплеочищувальної	шт		1
311	Монтаж м'ясорубки	шт		2
312	Монтаж універсальної овочерізної машини	шт		1
313	Монтаж мармита стаціонарного електричного	шт		2
314	Монтаж прилавка холодильного	шт		1
315	Монтаж прилавка нейтрального	шт		1
316	Монтаж прилавка помічника	шт		1
317	Установлення мийок на два відділення	к-т		3
318	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т		6
319	Установлення змішувачів <u>Локальний кошторис 02-01-07 на придбання технологічного устаткування</u> <u>Розділ 1. Обладнання</u>	шт		2
320	Піч пароконвекційна на 10 рівнів бойлерного типу: RATIONAL ICOMBI PRO 10-1/1 з підставкою на ніжках	шт		1
321	Піч пароконвекційна на 20рів.бойлерного Rational iCombi Pro 20-1/1	шт		1
322	Збірник конденсату	шт		2
323	Мультифункціональний тепловий прилад 25+25 літрів (з комплектом аксесуарів для теплової кулінарної системи з двома тигелями по 25 літрів кожний)	шт		1
324	Мультифункціональний тепловий прилад 100 літрів. (з комплектом аксесуарів для теплової кулінарної системи одним тигелем на 100 літрів.)	шт		1
325	Візок GN 1/1 для теплової кулінарної системи.	шт		2

1	2	3	4	5
326	Плита електрична на 4 конфорки RM Gastro SPL 780 E	шт		1
327	Шафа холодильна однодверна 700 л: Samaref PF 700M TN	шт		7
328	Скриня морозильна Juka M600Z	шт		1
329	Посудомийна машина купольного типу з регульованим термостатом та касетами для миття розміром 500мм x 500 мм. CE 24F VE	шт		1
330	Модуль завантаження для ПММ 1200x575x859 мм	шт		1
331	Модуль вивантаження для ПММ 1200x575x852 мм	шт		1
332	Котломийна машина фронтального типу Elframo LP 61 VE	шт		2
333	Корзина для миття столових приборів 500x500 мм, Stalgast	шт		2
334	Система фільтрації та пом'якшення води до 5 м куб/год Ecosoft FU 1054CI	шт		1
335	Ваги електронні настільні AXIS	шт		8
336	Ваги електронні підлогові, AXIS	шт		1
337	Тістоміс спіральний з вбудованим таймером 22 л, Fimar, HYD18SBM (+ Механічний таймер для моделей HYD 12 / 18 / 25 / 38 / 50)	шт		1
338	Картоплечистка з вбудованим таймером PPF 10M (230В) в комплекті: підставка на 10М; боковий абразив; ємність для збору відходів; душ до картоплечистки	шт		1
339	М'ясорубка електрична з вентиляльованим двигуном 120 кг на год 220V TC 22 DAKOTA 21221612	шт		2
340	Овочерізка електрична, для нарізання сирих і відварених овочів CL50 арт 24440	шт		1
341	Комплект дисків для овочерізки Robot Coupe 1961	шт		1
342	Набір для картопляного пюре на овочерізку Robot Coupe 28189	шт		1
343	Комплект очисних решіток для нарізки кубиків 5 мм, 8 мм і 10 мм Robot Coupe новий арт 29246 (39881)	шт		1
344	Візок сервірувальний з хромонікелевої сталі, Stellar	шт		2
345	Марміт перших страв (елемент роздаткової лінії), Стелар 1500*700*900	шт		1
346	Марміт других страв (елемент роздаткової лінії), Стелар 1500*700*900	шт		1
347	Прилавок-вітрина холодильний (елемент роздаткової лінії), Стелар, 1200*700*1920	шт		1
348	Нейтральний прилавок (елемент роздаткової лінії) 1200*700*900, Stellar	шт		1
349	Прилавок-помічник (елемент роздаткової лінії), габ. розм.600x700x900мм, Stellar	шт		1
350	Корзина для смаження GN 1 1 згідно з ДСТУ EN 631 -1 Rational 6019.1150 GN 1/1	шт		20
351	Контейнер з гранітно емалевим покриттям GN 1/1 згідно з ДСТУ EN 631 1 висотою 60 мм. Rational (Німеччина) 6014.1106 GN 1/1	шт		30
352	Перфорована ємність GN 1/1 згідно з ДСТУ EN 631 1 висотою 55 мм. Rational (Німеччина) 6015.1165 GN 1/1	шт		20
353	Деко для смаження та випікання з антипригарни м покриттям GN 1 1 згідно з ДСТУ EN 631 1 6013. 1103 GN 1/1	шт		30
354	Деко для випікання з вісьма круглими ємностями GN 1 1 згідно з ДСТУ EN 631 1 Rational (Німеччина) 60.71.157 GN 1/1	шт		20
355	Гастроємність GN 1/1 згідно з ДСТУ EN 631-1 заввишки 65 мм, Rieber	шт		30
356	Гастроємність GN 1/1 h20 згідно з ДСТУ EN 631-1, Rieber	шт		30
357	Гастроємність виготовлена GN 1/2 згідно з ДСТУ EN 631-1 заввишки 65 мм, Rieber	шт		20

1	2	3	4	5
358	Кришка для гастроємності GN 1/2 згідно з ДСТУ EN 631-1, Rieber	шт		20
359	Гастроємність GN 1/1 h100 згідно з ДСТУ EN 631-1 заввишки 100 мм, Rieber	шт		232
360	Гастроємність GN 1/1 h150, габ. розм. 530x325x150, Rieber	шт		123
361	Гастроємність GN 1/1 згідно з ДСТУ EN 631-1 заввишки 200 мм, Rieber	шт		10
362	Кришка для гастроємності GN 1/1 з нержавіючої сталі, Rieber	шт		14
363	Підставка до 10-рівневої пароконвекційної печі габ.розм. 850x700x70 мм, Stellar	шт		1
364	Візок із нержавійної сталі під гастроємності GN 1/1 не менше 18 рівнів, дворядний, Стелар	шт		2
365	Візок для використання в пароконвекційній печі на 20 рівнів під гастроємності GN 1/1. Rational (Німеччина) 60.21.331	шт		1
366	Очисні таблетки для камери пароконвектоматів бойлерного типу Rational 56.01.535 150 шт.	шт		4
367	Таблетки для очищення парогенератора в пароконвектоматі Rational 56.00.562 150 шт.	шт		4
368	Миючий засіб для столового посуду. Об'єм: 25 кг/18л, рідкий Winterhalter F 8400	шт		8
369	Ополіскуючий засіб для столового та кухонного посуду. Об'єм: 10 л, Winterhalter B 100 N	шт		4
370	Миючий засіб для котломийної машини. Об'єм: 25 л, рідкий миючий Winterhalter Миючий засіб F 865 Plus 25кг	шт		4
371	Стіл з нержавійної сталі з бортом та отвором для збирання відходів 1800*700*850, Stellar	шт		1
372	Стіл з нержавіючої сталі з бортом з мийною ванною Стелар (Україна) 1200*700*850	шт		7
373	Стіл з нержавіючої сталі з бортом та двома полицями. Стелар (Україна) 1200*700*850	шт		12
374	Стіл з нержавіючої сталі з бортом та двома полицями. Стелар (Україна) 1400*700*850	шт		7
375	Стіл з нержавіючої сталі з бортом та двома полицями. Стелар (Україна) 1200*600*850	шт		1
376	Ванна мийна з нержавіючої сталі подвійна з бортом. Стелар (Україна) 1200*700*850	шт		3
377	Стелаж з нержавіючої сталі 4 рівневий для сушки посуду з піддоном для збору води. Стелар (Україна) 900*300*1800	шт		3
378	Стелаж з нержавіючої сталі 4 рівневий. Стелар (Україна) 1600*400*1800	шт		12
379	Стелаж з нержавіючої сталі 4 рівневий. Стелар (Україна) 1400*400*1800	шт		1
380	Підтоварник з нержавіючої сталі. Стелар (Україна) 1000*630*230	шт		4
381	Термобокс для других страв для GN1 1 згідно з ДСТУ EN 631-1 Rieber (Німеччина) 85020401 610 x 435 x 561	шт		68
382	Герметична кришка GN1/1 — згідно з ДСТУ EN 631-1. Кришка з нерж сталі з ущільнювачем GN 1/1, Rieber	шт		343
383	Мобільна рама - thermoport®K 1000 Rieber (Німеччина) 88140105	шт		34
384	Стерилізатор для ножів, UV 16W, Sirman	шт		1
385	Планетарний міксер BE-10 Sammic (Італія) 1500210 410 x523 x 688	шт		1
386	Змішувач звичайний Monolith (Італія) R0101020121	шт		12
387	змішувач з душем Basic	шт		2
388	Рукомийник Monolith (Італія) ARES050	шт		6
389	Знешкоджувач комах Stalgast (Польща) 692221 645x100x365	шт		1

1	2	3	4	5
390	"Стерилізатор для яєць "Hendi (Нідерланди) 281208 388x512x255 <u>Локальний кошторис 02-01-08 на монтаж системи пожежної сигналізації</u> <u>Розділ 1. СИСТЕМА ПОЖЕЖНОЇ СИГНАЛІЗАЦІЇ</u>	шт		1
391	Блок лінійний приймально-контрольного пускового концентратора ПС	промен		16
392	Базовий прилад пожежної сигналізації на 16 зон сигналізації з можливістю розширення до 128зон. ВПК в комплекті., Тірас-16.128П	шт		1
393	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄ3ів], маса до 5 кг	шт		2
394	GSM (GPRS) комунікатор МЦА-GSM	шт		1
395	Виносний модуль розширення на 8 реле, M-OUT8R	шт		1
396	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт		1
397	Батарея акумуляторна AGM 12 В 18 ArLogicPower	шт		1
398	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт		16
399	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ - 3	шт		12
400	Сповіщувач пожежний тепловий FT-A1S	шт		4
401	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт		9
402	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт		9
403	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт		3
404	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт		3
405	Монтаж оповіщувача світлозвукового	шт		1
406	Оповіщувач світло-звуковий "Джміль-1"	шт		1
407	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт		1
408	Оповіщувач світловий, ОС-1 «Вихід»	шт		1
409	Моноблок настінний, ВЕЛЛЕЗн-120-400	шт		1
410	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт		1
411	Автоматичний вимикач ВА47-29 1Р (10А)	шт		1
412	Прокладання коробів пластикових	м		190
413	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м		50
414	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м		55
415	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у лотках	м		565
416	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт		1
417	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ - 3	шт		1
418	Сповіщувач пожежний тепловий FT-A1S	шт		1
419	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1 <u>Розділ 2. ОПОВІЩУВАННЯ ПРИ ПОЖЕЖІ ТА КЕРУВАННЯ ЕВАКУЮВАННЯМ</u>	шт		1
420	Пульт або табло, кількість сигналів до 15	шт		1
421	Устаткування керування та індикації мовленнєвого оповіщення ІТС VA-2240WM ТОВ "Винтана груп"	шт		1
422	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт		1
423	Батарея акумуляторна AGM 12 В 18 ArLogicPower	шт		1
424	Прилад ПС на 1 промінь	шт		1
425	Блок керування інформацією ІТС WA-22	шт		1

1	2	3	4	5
426	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт		1
427	Оповіщувач світловий, ОС-1 «Вихід»	шт		1
428	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт		13
429	Гучномовець настінний 6 (10) Вт 91 дБ Т-601	шт		2
430	Гучномовець настінний 6 (10) Вт 91 дБ Т-103Е	шт		11
431	Прокладання коробів пластикових	м		40
432	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у лотках <u>Локальний кошторис 02-01-09 на пусконаладжувальні роботи системи пожежної сигналізації</u>	м		350
433	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 10 до 20, за перший шлейф (ППКП "Тірас-16.128П")	шт		1
434	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 10 до 20, за кожний наступний шлейф (ППКП "Тірас-16.128П")	шт		25
435	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Замір опору ізоляції електричних ланцюгів управління систем ГПТ, димовиводу <u>Локальний кошторис 06-01-01 на зовнішню каналізацію</u>	шт		32
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
436	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях <u>Розділ 2. Трубопровід</u>	шт		2
437	Продавлювання труб діаметром 200 мм на довжину до 10 м без розробки ґрунту [прокол]	м		6,5
438	Протягування труб діаметром 100 мм у футляр	м		6,5
439	Укладання труб поліетиленових діаметром 110 мм	м		10
440	Установлення поліетиленових відводів, колін, патрубків, переходів діаметром 110 мм	шт		5
441	Установлення поліетиленових трійників діаметром 110 мм	шт		2
442	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 200 мм <u>Розділ 3. Колодязі</u>	шт		2
443	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,5 м із збірного залізобетону в сухих ґрунтах	м3		1,715
444	Гідроізоляція стін, фундаментів гідроізоляцією МІЛЕНІУМ з в 2 шари	м2		6,01
445	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі, бетону	м2		8,894
446	Виготовлення дерев'яних щитів	м2		1,798
447	Улаштування каркасно-обшивних перегородок, обшитих дошками	м2		1
448	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт		3
449	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт		3
450	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	шт		-3
451	Установлення хомутів	т		0,00063
452	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу <u>Локальний кошторис 07-01-01 на благоустрій</u>	шт		3

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>			
453	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	0,044	
454	Розбирання чорних щебених покриттів та основ	м3	0,22	
455	Розбирання бортових каменів	м	2	
456	Розробка ґрунту вручну з переміщенням ручними візками на 20 м, група ґрунту 1	м3	3,37	
457	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	м3	5,93	
458	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	м3	16,65	
459	Перевезення ґрунту до 30 км	т	29,1375	
460	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	м3	16,66	
461	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	16,66	
462	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	0,5774	
463	Перевезення сміття до 30 км	т	0,5774	
	<u>Розділ 2. Влаштування покриття</u>			
464	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при цементнобетонних покриттях	м	2	
465	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	м2	1,1	
466	Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати і до/з норми 27-17-3 /до товщ. 20см/	м2	1,1	
467	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	м2	1,1	
468	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати до норми 18-46-1 /до товщ. 4см/	м2	1,1	
469	Розливання в'язучих матеріалів	т	0,00033	
470	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	м2	1,1	
471	На кожні 0,5 см зміни товщини шару до 1,5 см виключити з норми 18-46-1	м2	-1,1	
472	Планування площ за даними візувальних позначок візуально в природних ґрунтах, група ґрунту 2	м2	2	
473	Зворотнє засипання рослинного ґрунту h=200мм.	м3	3,37	

Капітальний ремонт приміщення ідальні та харчоблоку в будівлі закладу освіти Запорізького академічного ліцею №46 Запорізької міської ради, за адресою: м. Запоріжжя, вул. Павлокічаська, 29. Коригування

	IV. Устаткування		
1	"Стерилізатор для яєць "Hendi (Нідерланди) 281208 388x512x255 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	1
2	GSM (GPRS) комунікатор МЦА-GSM у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
3	Автоматичний вимикач EB2S 160/1LF 16 (4671001)	шт	2
4	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2
5	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 16 (4671801)	шт	3
6	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	3
7	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 25 (4671803)	шт	6
8	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	6
9	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 32 (4671804)	шт	2
10	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2
11	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 40 (4671805)	шт	1
12	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
13	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 50 (4671806)	шт	1
14	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
15	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 63 (4671807)	шт	1
16	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2
17	Автоматичний вимикач EB2S 160/3LF 80 (4671808)	шт	2
18	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2
19	Автоматичний вимикач ЕТІ ЕТІМАТ 6 1р В 6А (6 кА) 2111512	шт	17
20	у тому числі витрати підрядника на	шт	17

12	установлення, що монтується Автоматичний вимикач Ір=16А, 3пол, кат.С Eimat6 3р С16 у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	4
13	Автоматичний вимикач Ір=20А, 1 пол, кат.С Eimat 6 1р С20 у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	2
14	Автоматичний вимикач Ір=20А, 3пол, кат.С Eimat6 3р С20 у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	3
15	Автоматичний вимикач ВА47-29 1Р (10А) у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	1
16	Автоматичний вимикач EB25 160/3LF 125 у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	1
17	Автоматичний вимикач диференціального струму С20 30мА KZS-2М АС С20/0.03 у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	14
18	Базовий прилад пожежної сигналізації на 16 зон сигналізації з можливістю розширення до 128зон. ВПК в комплекті, Трас-16.128П у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	14
19	Батарея акумуляторна AGM 12 В 18 ArLogicPower у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	1
20	Блок керування інформацією ТС WA-22 у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	2
21	Ваги електронні настільні AXIS у тому числі витрати підрядника на установлення, що не монтується	шт	2
22	Ваги електронні підлогові, AXIS у тому числі витрати підрядника на установлення, що не монтується	шт	8
23	Ванна мийна з нержавіючої сталі подвійна з бортом. Стелар (Україна) 1200*700*850 у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	8
24	Вимикач на дн. рейку на три положення й1р, установлення, що монтується	шт	1
		шт	1
		шт	3
		шт	3
		шт	1

36	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Гастроємність GN 1/1 згідно з ДСТУ EN 631-1 заввишки 65 мм, Rieber	шт	30
37	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Гастроємність GN 1/1 згідно з ДСТУ EN 631-1 заввишки 200 мм, Rieber	шт	10
38	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Гастроємність виготовлена GN 1/2 згідно з ДСТУ EN 631-1 заввишки 65 мм, Rieber	шт	20
39	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Герметична кришка GN1/1 — згідно з ДСТУ EN 631-1. Кришка з нерж сталі з ущільнювачем GN 1/1, Rieber	шт	343
40	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Гучномовець настінний 6 (10) Вт ДБ Т-601	шт	2
41	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Гучномовець настінний 6 (10) Вт 91 ДБ Т-103E	шт	11
42	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Деко для випікання з вісьма круглими емностями GN 1 згідно з ДСТУ EN 631 1 Rational (Німеччина) 60.71.157 GN 1/1	шт	20
43	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Деко для смаження та випікання з антипригарни м покриттям GN 1 згідно з ДСТУ EN 631 1 6013.1103 GN 1/1	шт	30
44	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Електромагнітний пускач 3ф 9А	шт	1
45	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Збірник конденсату	шт	2
46	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Змшувач звичайний Mogolift (Італія) R0101020121	шт	12
	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	12

47	Знешкоджувач комах Stalgast (Польща) 692221 645x100x365 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	1
48	Картплечистка з вбудованим таймером PPF 10M (230В) в комплекті: підставка на 10М; боковий абразив; євність для збору відходів; душ до картплечистки у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
49	Комплект автоматики у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
50	Комплект автоматики у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
51	Комплект дисків для очочерізки Robot Coupe 1961	шт	1
52	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Комплект очисних решіток для нарізки кубиків 5 мм, 8 мм і 10 мм Robot Coupe новий арт 29246 (39881)	шт	1
53	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Контейнер з гранітно емалевим покриттям GN 1/1 згідно з ДСТУ EN 631 1 висотою 60 мм. Rational (Німеччина) 6014.1106 GN 1/1	шт	30
54	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Корзина для миття столових приборів 500x500 мм, Stalgast	шт	2
55	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Корзина для смаження GN 1 згідно з ДСТУ EN 631 -1 Rational 6019.1150 GN 1/1	шт	20
56	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Котломийна машина фронтального типу Eiframo LP 61 VE	шт	2
57	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Кришка для гастроємності GN 1/1 з нержавіючої сталі, Rieber	шт	14

58	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Кришка для гастроємності GN 1/2 згідно з ДСТУ EN 631-1, Rieber	шт	14
59	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується М'ясорубка електрична з вентиляційним двигуном 120 кг на год 220V TC 22 DAKOTA 21221612	шт	20
60	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Марміт других страв (елемент роздаткової лінії), Стелар 1500*700*900	шт	20
61	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Марміт перших страв (елемент роздаткової лінії), Стелар 1500*700*900	шт	2
62	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Миючий засіб для котломиної машини. Об'єм: 25 л, рідкий миючий Winterhalter Миючий засіб F 865 Plus 25кг	шт	2
63	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Миючий засіб для столового посуду. Об'єм: 25 кг/18л, рідкий Winterhalter F 8400	шт	1
64	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Мобільна рама - thegporot@K 1000 Rieber (Німеччина) 88140105	шт	1
65	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Модуль ВКС-20-2-МТ з механічним пуском (комплект 2 шт з вартістю проектної документації)	шт	4
66	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Модуль вивантаження для ПММ 1200x575x852 мм	шт	4
67	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Модуль завантаження для ПММ 1200x575x859 мм	шт	8
68	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Моноблок настінний, ВЕЛЛЕЗН-120-400	шт	8

69	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Мультифункціональний тепловий прилад 100 літрів. (з комплектом аксесуарів для теплової кулінарної системи одним тигелем на 100 літрів.)	шт	1
70	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Мультифункціональний тепловий прилад 25+25 літрів (з комплектом аксесуарів для теплової кулінарної системи з двома тигелями по 25 літрів кожний)	шт	1
71	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Набір для картопляного пюре на овоочерізіку Robot Coupe 28189	шт	1
72	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Незалежний розчеплювач AC200-240B, DA2 125-1000AF AC 200-240V	шт	1
73	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Нейтральний приладок (елемент роздаткової лінії) 1200*700*900, Stellar	шт	1
74	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Овоочерізка електрична, для нарізання сирих і відварених овоочів CL50 арт 24440	шт	1
75	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Оповіщувач світло-звуковий "Джміль-1"	шт	1
76	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Оповіщувач світловий, ОС-1 «Вихід»	шт	2
77	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується Ополіскуючий засіб для столового та кухонного посуду. Об'єм: 10 л, Winterhalter B 100 N	шт	4
78	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується Очисні таблетки для камери пароконвектоматів бойлерного типу Rational 56.01.535 150 шт.	шт	4
	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	4

79	Перфорована ємність GN 1/1 згідно з ДСТУ EN 631 1 висотою 55 мм. Rational (Німеччина) 6015.1165 GN 1/1 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	20
80	Підставка до 10-рівневої пароконвекційної печі габ.розм. 850x700x70 мм, Stellar у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	1
81	Підтоварник з нержавіючої сталі. Стелар (Україна) 1000*630*230 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	4
82	Піч пароконвекційна на 10 рівнів бойлерного типу: RATIONAL ICOMBI PRO 10-1/1 з підставкою на ніжках у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
83	Піч пароконвекційна на 20рів.бойлерного Rational iCombi Pro 20-1/1 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
84	Планетарний міксер BE-10 Sammic (Італія) 1500210 410 x523 x 688 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
85	Плита електрична на 4 конфорки RM Gastro SPL 780 E у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
86	Посудомийна машина купольного типу з регульованим термостатом та касетами для миття розміром 500мм x 500 мм. CE 24F VE у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
87	Прилавок-вітрина холодильний (елемент роздаткової лінії). Стелар, 1200*700*1920 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
88	Прилавок-помічник (елемент роздаткової лінії), габ. розм. 600x700x900мм, Stellar у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
89	Приливна установка L=2750 м /г, P =300 Па, правого вилк., підвісна SkyStar-4 (h450), в складі:1. Кінцевий елемент: 1) регулюючий	шт	1

90	<p>клапан, р.900x410h 2) гнучка встак, р.900x410h; 2. 1) Фільтр класу G4, P=141 Па 2). Повітронагрівач електричний, Q = 36000 Вт; 3. Припливний вентилятор L=2750 м³/г, P =300 Па, n=2228 об/хв, з електродвигуном N=1,35 кВт, n=2920 об/хв; 4. Кінцевий елемент: 1) гнучка встак, р. 900x410h; 5. Комплект автоматики у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</p> <p>Припливна установка L=3825 м³/г, P =300 Па, правого вкл., підвісна SkyStar-4 (h450), в складі: 1. Кінцевий елемент: 1) регулюючий клапан, р.900x410h 2) гнучка встак, р.900x410h; 2. 1) Фільтр класу G4, P=161 Па 2). Повітронагрівач електричний, Q = 54000 Вт; 3. Припливний вентилятор L=3825 м³/г, P =300 Па, n=2715 об/хв, з електродвигуном N=1,35 кВт, n=2920 об/хв; 4. Кінцевий елемент: 1) гнучка встак, р.900x410h; 5. Комплект автоматики</p>	1	шт			
91	<p>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</p> <p>Роз'єднувач ED2 250/3 (4671273)</p>	1	шт			
92	<p>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</p> <p>Роз'єднувач ED2 400/3 (4671274)</p>	1	шт			
93	<p>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</p> <p>Розподільчий блок 160A EDBM-1</p>	6	шт			
94	<p>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</p> <p>Рукомийник Monolith (Італія) ARES050</p>	6	шт			
65	<p>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</p> <p>Система фільтрації та пом'якшення води до 5 м куб/год Ecosoft FU 1054C1</p>	1	шт			
66	<p>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</p> <p>Скриня морозильна Juka M600Z</p>	1	шт			
67	<p>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується</p> <p>Сповісвач пожежний димовий СПД-3</p> <p>у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується</p>	9	шт			

68	Словішувач пожежний димовий СПД-3 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
69	Словішувач пожежний ручний SPR-1 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	4
70	Словішувач пожежний тепловий FT-A1S у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	5
71	Словішувач пожежний тепловий ТПТТ - 3 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	13
72	Стелаж з нержавіючої сталі 4 рівневий для сушки посуду з піддоном для збору води. Стелар (Україна) 900*300*1800 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	3
73	Стелаж з нержавіючої сталі 4 рівневий. Стелар (Україна) 1600*400*1800 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	12
74	Стелаж з нержавіючої сталі 4 рівневий. Стелар (Україна) 1400*400*1800 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	1
75	Стерилізатор для ножів, UV 16W, Sigman у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
76	Стіл з нержавіючої сталі з бортом та отвором для збирання відходів 1800*700*850, Stellar у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	1
76	Стіл з нержавіючої сталі з бортом з мийною ванною Стелар (Україна) 1200*700*850 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	7
77	Стіл з нержавіючої сталі з бортом та двома поліцями. Стелар (Україна) 1200*700*850 у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	12
78	Стіл з нержавіючої сталі з бортом та двома поліцями. Стелар (Україна) 1400*700*850 у тому числі витрати підрядника на	шт	7
		шт	7

79	установлення, що монтується Стіл з нержавіючої сталі з Бортом та двома поліціями. Стелар (Україна) 1200*600*850	шт	1
80	у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується Таблетки для очищення парогенератора в пароконвектоматі Rational 56.00.562 150 шт. у тому числі витрати підрядника на установлення, що не монтується Термобокс для других страв для GN1 1 згідно з ДСТУ EN 631-1 Rieber (Німеччина) 85020401 610 x 435 x 561	шт	1 4 4 68
81	у тому числі витрати підрядника на установлення, що не монтується Тістоміс спіральний з вбудованим таймером 22 л, Fimar, HYD18SBM (+ Механічний таймер для моделей HYD 12 / 18 / 25 / 38 / 50)	шт	68
82	у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується Установлення керування та індикації мовленнєвого оповіщення ІТС VA- 2240WM ТОВ "Вингана груп"	шт	1
83	у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується Шафа холодильна однодверна 700 л: Samatref PF 700M TN	шт	1
84	у тому числі витрати підрядника на установлення, що не монтується змішувач з душем Basic	шт	7
85	у тому числі витрати підрядника на установлення, що монтується	шт	7 2 2

Примітка:

* Усі матеріали та комплектуючі зазначені у технічному завданні з посиланням на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, учасник, в такому випадку, може запропонувати еквівалент матеріалів та комплектуючих, що мають таке посилання.

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЕКСПЕРТИЗА МВК"

ЄДРПОУ 39292946 м. Київ, проспект Соборності, 15/17

7509615@ukr.net +38(050)-842-91-74



Документ створено
в Єдиній державній електронній
системі у сфері будівництва.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Маркова Марія Андріївна

(Заступник генерального директора)

М.П.

Підпис Ініціал, прізвище

09 лютого 2026 р.

місто _____

Реєстраційний номер EX01:8747-5989-9119-7641

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ № 54505 від 09 лютого 2026

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ (Позитивний)

щодо розгляду кошторисної частини проектної документації

за

(стадія проектування)

«Капітальний ремонт приміщення їдальні та харчоблоку в будівлі закладу освіти Запорізького академічного ліцею №46 Запорізької міської ради, за адресою: м. Запоріжжя, вул. Павлокічкаська, 29».
Коригування

(назва об'єкта будівництва)

Реєстраційний номер кошторисної документації EM01:8634-0559-5230-3844

Реєстраційний номер Проектної документації PD01:3600-0467-8857-6426

Класи наслідків (відповідальності) об'єктів СС1

Сукупний показник СС1

Примітка 1. Сукупний показник зазначають відповідно до 4.7.

Замовник ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ ЗАПОРІЗЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ (37573094), Юридична особа -
Ініціатор УКРАЇНА, Запорізька обл., Запорізький район, Запорізька територіальна громада, м.
Запоріжжя (станом на 01.01.2021), вулиця Незалежної України , б. 39-Б
(назва організації)

Місцезнаходження об'єкта:

Запорізька обл., Запорізький район, Запорізька територіальна громада, м. Запоріжжя (станом на 01.01.2021), вулиця Павлокічкаська, 29

Генеральний проектувальник проектної документації Юридична особа ТОВ "НАСТРОЙ"
(назва організації)

Генеральний проектувальник кошторисної документації ТОВ "НАСТРОЙ"
(назва організації)

Заявлена кошторисна вартість, передбачена наданою кошторисною документацією, у поточних цінах станом на 09 лютого 2026 року складала 36783.545 тис. грн., у тому числі:

будівельні роботи – 13748.05 тис. грн.;

устаткування, меблі, інвентар – 15630.407 тис. грн.

інші витрати – 7405.088 тис. грн.

Із загальної кошторисної вартості виконано 469.152 тис. грн., у тому числі:

будівельні роботи – 0.0 тис. грн.;

устаткування, меблі, інвентар – 0.0 тис. грн.

інші витрати – 469.152 тис. грн.

Примітка 1. Такі показники зазначають у разі проведення експертизи проектної документації на будівництво, що підлягала коригуванню.

За результатами розгляду кошторисної частини проектної документації та зняття зауваг встановлено, що зазначену документацію, яка враховує обсяги робіт, передбачені проектною документацією на будівництво, розроблено згідно з вимогами Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості будівництва», затверджених наказом Мінрегіону від 01.11.2021 № 281.

Загальна кошторисна вартість будівництва у поточних цінах станом на 09 лютого 2026 року складає 36399.738 тис. грн., у тому числі:

будівельні роботи – 13754.174 тис. грн.;

устаткування, меблі, інвентар – 15298.276 тис. грн.

інші витрати – 7347.288 тис. грн.

Примітка 2. Такі показники зазначають у разі проведення експертизи проектної документації на будівництво, що підлягала коригуванню.

Під час проведення експертизи технічна та технологічна частини проектної документації на будівництво не розглядались.

Заступник генерального директора

Маркова Марія Андріївна

Підпис

Ініціал, прізвище

Головний експерт проекту

ЗУБКОВА ОКСАНА МИКОЛАЇВНА

Підпис

Ініціал, прізвище