

## ОБГРУНТУВАННЯ

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

1. **Найменування замовника\***. Управління освіти Заліщицької міської ради
2. **Код згідно з ЄДРПОУ замовника\***. 44014833
3. **Місцезнаходження замовника\***. 48601, Україна, Тернопільська обл., м. Заліщики, вул. С.Бандери, 40/4
4. **Конкретна назва предмета закупівлі** – Капітальний ремонт їдальні та харчоблоку (модель "Базова кухня") спеціалізованої школи I-III ступенів ім. О.С. Маковея з поглибленим вивченням інформаційних технологій та технологічних дисциплін по вулиці Шкільна, 1 в м. Заліщики Тернопільської області
5. **Коди та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності)**. код ДК 021:2015 – 45453000-7 - Капітальний ремонт і реставрація (Капітальний ремонт їдальні та харчоблоку (модель "Базова кухня") спеціалізованої школи I-III ступенів ім. О.С. Маковея з поглибленим вивченням інформаційних технологій та технологічних дисциплін по вулиці Шкільна, 1 в м. Заліщики Тернопільської області)
6. **Індикатор закупівлі** – UA-2024-09-30-007280-a
7. **Вид процедури** – відкриті торги з урахуванням Особливостей
8. **Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг** : Капітальний ремонт їдальні та харчоблоку (модель "Базова кухня") спеціалізованої школи I-III ступенів ім. О.С. Маковея з поглибленим вивченням інформаційних технологій та технологічних дисциплін по вулиці Шкільна, 1 в м. Заліщики Тернопільської області – 1 робота.
9. **Розмір бюджетного призначення** 5 785 186,00 гривень
10. **Очікувана вартість предмета закупівлі** 5 785 186,00 гривень.

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено на підставі середньої ціни на ринку, шляхом моніторингу ринкових цін на аналогічний товар.

10. **Технічні та якісні характеристики до предмета закупівлі товару за кодом ЄЗС (ДК 021: 2015 – 45453000-7 - Капітальний ремонт і реставрація (Капітальний ремонт їдальні та харчоблоку (модель "Базова кухня") спеціалізованої школи I-III ступенів ім. О.С. Маковея з поглибленим вивченням інформаційних технологій та технологічних дисциплін по вулиці Шкільна, 1 в м. Заліщики Тернопільської області)**

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
<b>Локальний кошторис 02-01-01 на будівельні роботи</b>				
1	Розбирання цегляних перегородок -- двері --	м3	1,8348	
2	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	4	
3	Знімання дверних полотен	м2	5,81	
4	(Демонтаж) Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	1,89	
5	Знімання наличників -- опорядження --	м	34,4	
6	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	250,92	
7	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	27,99	
8	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	196,32	
9	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	191,93	
10	(Демонтаж) Улаштування мозаїчних покриттів площею	м2	8,37	

	понад 10 м2		
11	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	115,57
12	Улаштування армованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	27,47
13	Приготування важких мурувальних розчинів цементно-вапняних марки 50	м3	0,6
	-- стеля --		
14	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	м2	289
15	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	289
16	Шпаклівка Ceresit СТ 225 матова	кг	1040,4
17	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	289
18	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	57,8
	-- стіни --		
19	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	м2	187,05
20	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	187,05
21	Ґрунтовка фунгіцидна Ceresit СТ 99 антимікробна	л	14,97
22	Шпаклівка Ceresit СТ 225 матова	кг	673,38
23	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	187,05
24	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	37,42
25	Протравлення стін ґрунтовкою антимікробною	м2	262,38
26	Ґрунтовка фунгіцидна Ceresit СТ 99 антимікробна	л	20,99
27	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування каркасу	м2	262,38
28	Приготування важких опоряджувальних розчинів вапняних складу 1:2,5	м3	8,13
29	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	262,38
	-- віконні та дверні укоси --		
30	Протравлення стін ґрунтовкою антимікробною	м2	132,01
31	Ґрунтовка фунгіцидна Ceresit СТ 99 антимікробна	л	10,56
32	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	132,01
33	Приготування важких опоряджувальних розчинів вапняних складу 1:2,5	м3	0,13
34	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	м2	132,01
35	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	132,01
36	Шпаклівка Ceresit СТ 225 матова	кг	475,24
37	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	26,4
38	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	132,01
	-- підлоги --		
39	Насікання поверхні по бетону (під покриття керамічною плиткою)	м2	243,31
40	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	м2	145,87
41	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19	кг	75,12
42	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ (всього 10-15 мм)	м2	1166,96
43	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	м2	243,31
44	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	243,31
45	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	3,6
46	Двері металопластикові вхідні ламіновані (золотий дуб)	м2	3,6

47	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	9,87
48	Двері металопластикові	м2	9,87
49	Установлення і кріплення наличників	м	43,6

<u>Локальний кошторис 02-01-02 на сантехнічні роботи</u>			
1	Демонтаж раковин [умивальників]	к-т	3
2	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	20
3	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	к-т	2
4	Бойлер 50л	шт	1
5	Бойлер 80л	шт	1
6	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	98
7	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм	м	56
8	Труби поліпропіленові для гарячої води і опалення, армовані, PN 25, діаметр 20мм	м	42
9	Фасонні частини ПП трубопроводів	к-т	1
10	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	8
11	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25x3,5 мм	м	8
12	Настінне коліно із внутрішньою різьбою з поліпропілену діам. 25x1/2" мм	шт	21
13	Заглушка різьбова ППР Ф20x1/2	шт	19
14	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	м	106
15	Ізоляція труб еластичною теплоізоляцією на основі пористого поліетилену "ThermafleX", діаметр 28 мм	мп	8
16	Ізоляція труб еластичною теплоізоляцією на основі пористого поліетилену "ThermafleX", діаметр 22мм	мп	98
17	Фільтр пом'якшення води Ecosoft FU 1054 Twin (у т.ч. дод. матеріали для монтажу, монтаж і перший пуск) -- муфтова арматура --	шт	1
18	Кран кульовий із поліпропілену діам. 15 мм	шт	6
19	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	3
20	Американка 1/2" пряма латунна	шт	6
21	Американка 3/4" пряма латунна	шт	3
22	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 25x3/4" мм	шт	6
23	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 20x1/2" мм	шт	8
24	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	22
25	Кран для унітазу кутовий ф1/2" хромований	шт	1
26	Гнучке під'єднання до змішувачів умивальника М 10 x G 1/2" В, l=0,3м	шт	20
27	Гнучке під'єднання до крану унітаза G 1/2" В x G 1/2" В, l=0,5м	шт	1
28	Монтажна планка під змішувач з колінами Ф20x1/2"	шт	1
29	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	22
30	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	22
31	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	4,5
32	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	4,5
33	Ревізія до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	1
34	Фасонні частини трубопроводів	к-т	1
35	Установлення трапів діаметром 100 мм	к-т	3
36	Трап вертикальний ПВХ з гідрозатвором діам. 110 мм	шт	3
37	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	2
38	Сифони до скидного клапану бойлера	шт	2

39	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	4	
40	Умивальники овальні напівфарфорові та фарфорові з кронштейнами, сифоном пляшковим латунним та випуском, із схованими встановлювальними поверхнями, без спинки, розмір 400-500x300x135	комплект	3	
41	Умивальник керамічний подвійний 1200 з сифонами, випусками, кріпленнями	комплект	1	
42	Змішувачі для умивальників, См-Ум-ОРА, з поворотним корпусом, однією рукояткою та аератором	комплект	5	
43	Установлення змішувачів	шт	6	
44	Змішувачі для мийок поворотні	комплект	5	
45	Змішувачі для душових установок, См-Д-Шл, з душовою сіткою на гнучкому шлангові	комплект	1	
46	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	1	
47	Унітази напівфарфорові та фарфорові тарілчасті УНТЦ2 та УНТЦ3 з сидінням, кріпленням, з косим випуском та суцільновідлитою поличкою	шт	1	
48	Бачки змивні напівфарфорові та фарфорові з арматурою, безпосередньо встановлювані на унітази	комплект	1	
49	Установлення піддонів душових сталевих	к-т	1	
50	Піддони душові акрилові мілкі з пластмасовим уніфікованим сифоном	шт	1	
51	Улаштування перегородок із скляних блоків	м2	3,51	
52	Кабіна душова побутова	комплект	1	
53	Герметик силіконовий білий та прозорий, в тубі об'ємом більше 250 до 350мл	л	0,2	
54	Дюбель шуруп (комплект)	шт	1	
55	Установлення вішалок, підстаканників, поручнів для ванн тощо	шт	1	
56	Душовий комплект	комплект	1	
57	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
58	Вентилятор Blauberg Auto 125	шт	1	
59	Установлення ґрат жалюзійних з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	
60	Решітки Мв 125 ВДс	шт	1	
61	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм товщиною 0,5 мм	м2	1,57	
62	Повітропровід гнучкий алюмінієвий Вентс Алювент Н 125/1 (1м)	м	1	
63	Повітропровід гнучкий алюмінієвий Вентс Алювент Н 125/3 (3м)	м	3	
64	Хомут Х 125 Ц	шт	1	
65	Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 2,5 цеглину вручну	отв.	2,5	
66	Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1,5 цеглину вручну	отв.	1	
<b>Локальний кошторис 02-01-02 на елетротехнічні роботи</b>				
1	(Демонтаж) Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
2	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
3	Щит розподільний навісний ПР-96-17-14	шт	1	
4	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
5	Щиток освітлювальний ЩО96-ІР31	шт	1	
6	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 10 мм2	жил	19	
7	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 35 мм2	жил	4	
8	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на	жил	4	

9	пристроях, переріз жили до 70 мм <sup>2</sup> Вимірювання перехідних опорів постійному струму контактів шин розподільних пристроїв напругою до 10 кВ	вимірюв.	27
10	Дюбель розпірний	шт	14
11	Прокладання вініпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	118
12	Прокладання вініпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 63 мм	м	45
13	Прокладання коробів пластикових	м	92
14	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	м	7
15	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 40 мм, укладених по конструкціях	м	4
16	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм <sup>2</sup> в труби	м	50
17	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм <sup>2</sup> до 16 мм <sup>2</sup> в труби	м	50
18	Затягування наступного проводу перерізом до 2,5 мм <sup>2</sup> в труби	м	50
19	Затягування наступного проводу перерізом понад 6 мм <sup>2</sup> до 16 мм <sup>2</sup> в труби	м	116
20	Прокладання проводів при схованій проводці в порожнинах перекриттів і перегородок	м	514
21	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах -- матеріали --	м	955
22	Труба гофрована вініпластова ПВХнг Ф25 мм	м	119,18
23	Труба гофрована вініпластова ПВХнг Ф40 мм	м	45,45
24	Короб вініпластовий ПВХнг 20x17 мм	м	92,92
25	Провід з мідними жилами ПВЗнг-нд 1,5 мм <sup>2</sup>	м	295,8
26	Провід з мідними жилами ПВЗнг-нд 4,0 мм <sup>2</sup>	м	25,5
27	Провід з мідними жилами ПВЗнг-нд 6,0 мм <sup>2</sup>	м	183,6
28	Провід з мідними жилами ПВЗнг-нд 10,0 мм <sup>2</sup>	м	255
29	Кабель з мідними жилами NHXN FE 2x1,5 мм <sup>2</sup> вогнестійкий	м	56,1
30	Кабель з мідними жилами NHXN FE 3x1,5 мм <sup>2</sup> вогнестійкий	м	112,2
31	Кабель з мідними жилами ВВПнг-нд 2x1,5 мм <sup>2</sup>	м	346,8
32	Кабель з мідними жилами ВВПнг-нд 3x1,5 мм <sup>2</sup>	м	413,1
33	Кабель з мідними жилами ВВПнг-нд 3x2,5 мм <sup>2</sup>	м	45,9
34	Провід з мідною жилою ПВ1 6,0 мм <sup>2</sup>	м	35,7
35	Коробка установочна У196	к-т	16
36	Коробка розподільча У197	к-т	55
37	Коробка розподільча IP54	к-т	30
38	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	10
39	Розетка штепсельна з 3-м заземл.контактом для відкрит. установки	шт	10
40	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1
41	Ящик з понижув.трансформатором ЯТП-0,25	шт	1
42	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	7
43	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 2-клавішних	шт	9
44	Вимикач 1-клавіш. для схов. установки з коробкою	шт	7
45	Вимикач 2-клавіш. для схов. установки з коробкою	шт	9
46	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	3
47	Вимикач герметичний відкрит.установки	шт	3
48	Монтаж ліхтаря домового [міліцейського] для ламп розжарювання	шт	56
49	Світильник світлодіодний пот.60Вт настінний ДПП01-60- IP65	шт	28

50	Світильник для ламп розжарювання 100 Вт Селена34-100-IP54	ШТ	11
51	Світильник свілодіодний пот.8Вт з автоном. живленням ДППО6-8	ШТ	12
52	Сигнальний вказівник "Вихід" з автоном. живленням ДБО-01ВСП-6а	ШТ	5
53	Монтаж 2-х лампового бра для ламп розжарювання	ШТ	14
54	Світильник для ламп розжарювання 2x60 Вт настінний	ШТ	14
55	Лампа світлодіодна 12Вт Е-27	ШТ	12
56	Лампа світлодіодна 15 Вт Е-27	ШТ	30

Локальний кошторис 02-01-02 на технологічне обладнання			
	-- меблі --		
1	Стіл обідній 1200x900x750; ( маса=0)	ШТ	20
2	Стілець 400x400x800; ( маса=0,005)	ШТ	76
3	Лавка 450x1500x1000; ( маса=0)	ШТ	1
4	Шафа для одягу 900x500x2100; ( маса=0)	ШТ	1
5	Шафа офісна 800x600x2000; ( маса=0)	ШТ	1
6	Шафа металева 1000x600x2000; ( маса=0)	ШТ	1
7	Стіл офісний 1500x600x750; ( маса=0)	ШТ	2
8	Стілець офісний 600x450; ( маса=0)	ШТ	4
9	Б.61 Стіл з нержавіючої сталі з бортом з ванною мийною; ( маса=0)	ШТ	2
10	Б.62 Стіл з нержавіючої сталі з бортом та двома полицями; ( маса=0)	ШТ	2
11	Б.62 Стіл з нержавіючої сталі з бортом 1300x750x700; ( маса=0)	ШТ	5
12	Б.63 Ванна мийна з нержавіючої сталі подвійна з бортом; ( маса=0)	ШТ	3
13	Б.64 Стеллаж з нержавіючої сталі 4-рівневий для сушки посуду з піддоном для збору води; ( маса=0)	ШТ	2
14	Б.65 Стеллаж з нержавіючої сталі 4-рівневий; ( маса=0)	ШТ	1
15	Б.66 Стеллаж з нержавіючої сталі 3 рівневий 1200x350x1800; ( маса=0)	ШТ	13
16	Б.67 Полиця настінна з нержавіючої сталі; ( маса=0)	ШТ	1
17	-- техніка --		
	Б.1 Піч пароконвекційна на 6 рівнів бойлерного типу; ( маса=0)	ШТ	1
18	Б.4 Мультифункціональний тепловий прилад 17+17 літрів ; ( маса=0)	ШТ	1
19	Б.8 Плита електрична на 4 конфорки 12 кВт; ( маса=0)	ШТ	2
20	Б.12 Шафа морозильна 1-дверна 700л; ( маса=0)	ШТ	1
21	Б.14 Посудомийна машина купольного типу з регльованим термостатом та касетами для миття 500x500 мм; ( маса=0)	ШТ	1
22	Б.15 Котломийна машина фронтального типу 10 кВт; ( маса=0)	ШТ	1
23	Б.18 Ваги електронні підлогові; ( маса=0)	ШТ	1
24	Б.19 Тістоміс спіральний з вбудованим таймером 22 л; ( маса=0)	ШТ	1
25	Б.20 Картопличистка з вбудованим таймером 10 кг; ( маса=0)	ШТ	1
26	Б.21 М'ясорубка електрична з вентиляльованим двигуном 120 кг/год; ( маса=0)	ШТ	1
27	Б.22 Овочерізка електрична для нарізання сирих і відварених овочів 300 кг/год; ( маса=0)	ШТ	1
28	Б.26 Візок для кулінарної теплової системи GN 1/1; ( маса=0)	ШТ	1
29	Б.27 Марміт для перших страв 0,4 кВт; ( маса=0)	ШТ	1
30	Б.37 Деко для смаження та випікання TriLax GN 1/1; ( маса=0)	ШТ	4
31	Б.42 Кришка для гастроємності GN 1/1; ( маса=0)	ШТ	4
32	Б.47 Підставка до 6-рівневої пароконвекційної печі; ( маса=0)	ШТ	1

| |maca=0)

|

|

|

|