

## ОБГРУНТУВАННЯ

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

**Підстава для публікації обґрунтування:** постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710», постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами.

**Мета проведення закупівлі:** потреба у закупівлі **Поточний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту Середньої загальноосвітньої школи № 288 за адресою: вулиця Ірпінська, 68А, у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015 - 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)**

зумовлена необхідністю виконання заходів із продовження терміну експлуатації та утримання приміщень закладу освіти у належному санітарному стані та забезпечення належних умов для учасників навчально-виховного процесу.

**Замовник:** Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

**Код ЄДРПОУ:** 37498536

**Вид процедури:** відкриті торги з особливостями.

**Предмет закупівлі:** Поточний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту Середньої загальноосвітньої школи № 288 за адресою: вулиця Ірпінська, 68А, у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015 - 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)

**Ідентифікатор закупівлі:**

**Бюджет закупівлі становить: 3432862,00 грн.** (Три мільйони чотириста тридцять дві тисячі вісімсот шістьдесят дві гривні 00 копійок) Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик та технічного завдання щодо проведення Поточного ремонту

### Інформація

про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

### ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Поточний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту Середньої загальноосвітньої школи № 288 за адресою: вулиця Ірпінська, 68А, у Святошинському районі м. Києва

Умови виконання робіт  $K=1,2$  для урахування впливу умов виконання робіт згідно додатку Б п. 2 - Вказів

ок щодо застосування РЕКН на ремонтно-будівельні роботи.

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5

	Розділ №1. Внутрішні мережі вентиляції Демонтажні роботи		
1	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 885 мм, периметром 2780 мм з листової сталі товщиною до 1,2 мм	м2	126,4
2	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 660 мм, периметром 2070 мм з листової сталі товщиною до 1,2 мм	м2	196,4
3	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 165 мм, периметром 540 мм з листової сталі товщиною до 1,2 мм	м2	46,8
4	(Демонтаж) Установлення віброізоляторів пружинних № 45	шт	19
5	Демонтаж радіальних вентиляторів з напрямними апаратами, маса вентиляторів понад 0,05 до 0,12 т	шт	4
6	Демонтаж калориферів масою до 0,125 т	шт	4
7	Демонтаж калориферів масою понад 0,125 до 0,25 т	шт	2
8	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	шт	30
9	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	9
10	Демонтаж відцентрових насосів з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	3
11	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів обв'язки котлів, водонагрівачів і насосів із сталевих безшовних і електрозварних труб діаметром 40 мм	м	24
12	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	м	42
13	(Демонтаж) Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 900x600x500 мм	шт	2
	Розділ №2. Підлоги		
14	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (опорні блоки під вентиляцію)	м3	2,92
15	Розбирання старої цементної стяжки товщиною 60 мм	м2	153,1
16	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	15,31
17	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу	м2	153,1
18	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	153,1
19	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	м2	153,1
20	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 100 мм	м2	153,1
21	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	м2	153,1
22	Улаштування покриттів наливних товщиною 6 мм "з чіпсами" на лаку	м2	153,1
	Розділ №3. Прорізи		
23	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках	м3	0,46
	Пр-1		
24	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,09957
	Розділ №4. Двері		
25	Розбирання каркасних дерев'яних перегородок, обшитих деревноволокнистими плитами	м2	18,6
26	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	3
27	Знімання дверних полотен	м2	6,15

28	Знімання наличників ==МЕТАЛЕВИ==	м	14
29	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	9,45
30	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	12,2
31	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику (у туалетах)	м2	3,78
Розділ №5. Внутрішнє опорядження приміщень ==СТІНИ==			
32	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	276,4
33	Ремонт цегляної кладки стін окремими місцями	м3	0,84
34	Грунтування стін	м2	276,4
35	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі сухими сумішами по каменю та бетону	м2	276,4
36	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	м2	276,4
37	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стін (загальна товщина 3 мм)	м2	276,4
38	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	276,4
==СТЕЛЯ==			
39	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	164,8
40	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	м2	164,8
41	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2 (загальна товщина 5 мм)	м2	164,8
42	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	164,8
Розділ №6. Електротехнічне рішення _____ Щит силовий набірний (ЩС1)			
43	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 6 кг до 10 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1
44	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	10
45	Установлення приладів або апаратів Світлотехнічне обладнання	шт	2
46	Монтаж світильників для ламп розжарювання на кронштейнах	шт	20
47	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	3
_____ Кабельно-провідникова продукція			
48	Монтаж вініпластових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм, укладених в борознах під заливку	м	30
49	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	330
50	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	5

51	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	442,64
52	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	10
53	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	16
Розділ №7. Санвузол ___ перегородка Г/К			
54	Улаштування перегородок на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами в один шар без ізоляції у житлових і громадських будівлях	м2	23
55	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	м2	46
56	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	46
___ Перегородки туалетних кабінок фільончаті			
57	Улаштування каркасно-фільончастих перегородок у санвузлах	м2	30
___ Трубопроводи			
58	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	10,5
59	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	24
60	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	4
61	Установлення змішувачів	шт	4
62	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	4
63	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	32
64	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	к-т	1
Розділ №8. Інші роботи			
65	Навантаження сміття вручну	т	40,33992
66	Перевезення сміття до 20 км	т	40,33992

Вентиляція

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	
2	Установлення фільтрів чарункових	м2	2	
3	Установлення клапанів перекидних діаметром понад 1000 до 1600 мм	клапан	2	
4	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	
5	Установлення клапанів перекидних діаметром понад 1600 до 2000 мм	клапан	3	
6	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	44	
7	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	220	
8	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	20	

9	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
---	--	----	---	--

Примітка:

У разі, якщо інформація про необхідні технічні характеристики предмета закупівлі містить посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, мається на увазі «або еквівалент».

Технологія та якість виконаних послуг, якість застосованих матеріалів повинні відповідати вимогам діючих державних стандартів, будівельних, протипожежних та санітарних норм і правил встановлених для даних видів послуг.

Всі документи повинні бути надані в електронному вигляді у форматі PDF, містити чіткі та розбірливі зображення, мати назву, яка відповідає назві документу. У разі, якщо документ складається більш ніж з однієї сторінки, то всі сторінки документу повинні знаходитися в одному файлі (пакетне сканування).