

## 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 найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту у Спеціалізованій школі № 40 Святошинського району м. Києва за адресою: вулиця Львівська, 6/3 (код ДК 021:2015 (CPV) 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи)** зумовлена необхідністю виконання заходів з метою збереження будівлі, продовження терміну її експлуатації та утримання приміщень закладу освіти у належному санітарному стані.

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

**Код ЄДРПОУ:** 37498536

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

**Предмет закупівлі:** Поточний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту у Спеціалізованій школі № 40 Святошинського району м. Києва за адресою: вулиця Львівська, 6/3 (код ДК 021:2015 (CPV) 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи)

**Ідентифікатор закупівлі:**

**Бюджет закупівлі становить:** 1403137,00 грн. (Один мільйон чотиреста три тисячі сто тридцять сім гривень 00 копійок) Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик та технічного завдання щодо проведення Поточного ремонту

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

### Інформація

про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

на Поточний ремонт найпростішого укриття та захисної споруди цивільного захисту у Спеціалізованій школі № 40 Святошинського району м. Києва за адресою: вулиця Львівська, 6/3 (код ДК 021:2015 (CPV) 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи)

Умови виконання робіт  $k=1,2$

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Основне укриття			
	Підлога			
1	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	6,45	
2	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до 100 мм)	м <sup>2</sup>	6,45	
3	Армування стяжки дротяною сіткою	м <sup>2</sup>	6,45	
4	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м <sup>2</sup> до 7 шт	м <sup>2</sup>	6,45	

5	Улаштування плінтусів шириною 100 мм з керамічних плиток	м2	3,2
	Стіни		
6	Мурування внутрішніх стін в монолітно-каркасних будівлях з газобетонних блоків	м3	2,5
7	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	98,1
8	Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону вапняним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	м2	10,764
9	Грунтування стін бетоноконтактом	м2	140,41
10	Оклеювання стін склотіткою	м2	140,41
11	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	129,646
12	Безпідне накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	140,41
13	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	140,41
14	Установлення ґрат вентиляційних з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	3
	Стеля		
15	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 320 мм, периметром 1000 мм з листової сталі товщиною до 1,2 мм	м2	69
16	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	63,95
17	Грунтування стель бетоноконтактом	м2	63,95
18	Розшивання, зароблення тріщин, рустів	м	55
19	Просте штукатурення поверхонь стель всередині будівлі гіпсовим розчином по каменю та бетону всередині будівлі	м2	63,95
20	Безпідне накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	63,95
21	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	63,95
	Прорізи		
22	(Демонтаж) решітки металеві	т	0,058
23	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	2
24	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	7,56
25	Установлення і кріплення наличників	м	20,4
26	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	5,9
27	Безпідне накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	5,9
28	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	5,9
	Опоряджувальні роботи проходу до основного укриття через тепловий модуль		
	Улаштування металеві площадки та сходів		
29	Виготовлення металеві площадки та сходів	т	0,358
30	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,358
31	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	16
32	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	16
	Прорізи		
33	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	1
	Вхід до укриття № 1		
	Прорізи		
34	Знімання дверних полотен	м2	13,2366
35	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з	шт	6

36	відбиванням штукатурки в укосах Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	2,35
37	Монтаж металевих дверей вхідних (протипожежні)	м2	13,86
38	Установлення і кріплення наличників	м	46,2
39	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	8,5
40	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	8,5
41	Стіни Установлення поручнів на сходових площадок Вхід до укриття № 2	м	12,82
42	Прорізи Знімання дверних полотен	м2	4,43
43	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	1
44	Монтаж металевих дверей вхідних (протипожежні) Влаштування навісу	м2	4,43
45	Розбирання покриттів покрівлі з листової сталі	м2	17,44
46	Розбирання лат [решетування] з брусків з прозорами	м2	17,44
47	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,287
48	Виготовлення металевого каркасу та хвіртки	т	0,358
49	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,358
50	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	16
51	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	16
52	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо]	шт	1
53	Установлення замків дверних урізних	шт	1
54	Обшивання профлістом по існуючому каркасу	м2	29,8
55	Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі	м2	17,44
56	Улаштування покрівлі навісу з профільного листа	м2	17,44
57	Улаштування карнизів чистих при кам'яних стінах, виступ карнизу до 500 мм	м	8
58	Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів	м	8
59	Улаштування жолобів підвісних	м	8
60	Навішування водостічних труб Стіни	м	6
61	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	12,1
62	Ґрунтування стін	м2	15,65
63	Ремонт штукатурки гладких фасадів по каменю та бетону з землі та рихтувань цементно-вапняним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	м2	4,695
64	Улаштування основи під штукатурку з металеві сітки по цегляних та бетонних поверхнях	м2	74,31
65	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	74,31
66	Шпаклювання стін фасадів мінеральною шпаклівкою	м2	74,31
67	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норми 15- 184-1	м2	74,31
68	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з рихтувань по підготовленій поверхні	м2	74,31
69	Просте штукатурення внутрішніх поверхонь зовнішніх стін цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону (під плитку)	м2	9,1
70	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	9,1
71	Установлення поручнів на сходових площадок Підлога	м	13,82
72	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею	м2	5,2

	понад 20 м2		
73	На кожні 5 мм зміни товщини шару стяжки з важкого бетону додавати або виключати (до 100 мм)	м2	5,2
74	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	5,2
75	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	5,2
76	Улаштування плінтусів шириною 100 мм з керамічних плиток	м2	4,5
77	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші	м2	8,44
	Туалет		
	Стіни		
78	Мурування внутрішніх стін в монолітно-каркасних будівлях з газобетонних блоків	м3	1,1
79	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	11,5
80	Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону вапняним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	м2	4,5
81	Грунтування стін бетоноконтактом	м2	15
82	Антисептування поверхні стін	м2	15
83	Оклеювання стін склосіткою	м2	15
84	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	15
85	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону (під плитку)	м2	60
86	Безпіддане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	15
87	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	15
88	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	25
	Стеля		
89	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	7
90	Грунтування стель бетоноконтактом	м2	7
91	Розширення, зароблення тріщин, руств	м	3,1
92	Просте штукатурення поверхонь стель всередині будівлі гіпсовим розчином по каменю та бетону всередині будівлі	м2	7
93	Безпіддане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	7
94	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	7
	Підлога		
95	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	7
96	Улаштування плінтусів шириною 100 мм з керамічних плиток	м2	1,5
97	Улаштування покриттів сходові і підсходові з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші	м2	3,1
	Електротехнічні роботи та освітлення		
98	Демонтаж відкритої електропроводки	м	50
99	Демонтаж світильників	шт	5
100	Демонтаж вимикачів	шт	3
101	Демонтаж схованої електропроводки	м	35
102	(Демонтаж) Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	2
103	Установлення щитків	шт	1
104	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних однополюсних на струм до 25 А	шт	4
105	Монтаж гофрованих труб для електропроводки діаметром до 25 мм	м	75
106	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	м	100
107	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	шт	4

108	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 2 шт	шт	4
109	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	8
110	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	5
111	ХВП, ГВП, КАНАЛІЗАЦІЯ (Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	м	21
112	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	м	32
113	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	28
114	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	м	48
115	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	38
116	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	38
117	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	10
118	Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях, переріз отворів 300x300 мм	шт	10
119	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	м	10
120	Розбирання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 110 мм	м	10
121	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 110 мм	м	5
122	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	12
123	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 32 мм	м	5
124	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	2
125	Установлення умивальників одиночних без підведення води	к-т	3
126	Установлення змішувачів з точкою зливу від 26 см від дна раковини та хірургічних ліктьових змішувачів	шт	3
127	Установлення насосів	насос	3
128	Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 60 мм	м	85
129	Ізоляція трубопроводу діаметром 40 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів	м	100
130	Навантаження сміття вручну	т	2,704
131	Перевезення сміття до 30 км	т	2,704

1. Для підтвердження використання ліцензійного програмного комплексу АВК-5 (аналог), Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати скан-копію ліцензії на використання програмного комплексу АВК-5 (аналог).

2. Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати гарантійний лист, в якому учасник гарантує замовнику виконати роботи (замовлені цими торгами) якісно у кількості та терміни встановлені замовником, а також необхідно зазначити що матеріальні ресурси будуть відповідати вимогам проєктів, ДБН та іншим нормативно-правовим актам у сфері будівництва. Гарантійний лист повинен мати посилання на оприлюднене на веб-порталі Уповноваженого органу оголошення про проведення процедури закупівлі.

3. Договір з організацією про вивезення будівельного сміття.

4. Учасник надає у складі тендерної пропозиції оригінал Гарантійного листа на фірмовому бланку учасника за підписом та печаткою (у разі наявності) уповноваженої особи на підпис документів про те, що зазначене в довідці обладнання не перебуває в заставі або в іншому обтяженні з посиланням на номер оголошення про проведення закупівлі. У разі залучення до виконання робіт субпідрядника/субпідрядників такого гарантійного листа також надають субпідрядник/субпідрядники.

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).