

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: закупівля послуги Поточний ремонт споруд цивільного захисту (найпростішого укриття) у СЗШ №13 за адресою: вулиця Василя Доманицького, 3 (Генерала Потапова) у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015 - 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи) дозволить здійснювати захист всіх учасників освітнього процесу. Необхідність проведення даного виду робіт зумовлена потребою ефективного використання вказаного приміщення для потреб захисту учасників освітнього процесу та заходів з продовження терміну експлуатації будівлі навчального закладу.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

Код ЄДРПОУ: 37498536

Вид процедури: відкриті торги з особливостями.

Предмет закупівлі: Поточний ремонт споруд цивільного захисту (найпростішого укриття) у СЗШ №13 за адресою: вулиця Василя Доманицького, 3 (Генерала Потапова) у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015 - 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)

Ідентифікатор закупівлі:

Бюджет закупівлі становить: 1600000,00 грн. (один мільйон шістсот тисяч гривень 00 копійок). Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик, проведення поточного ремонту згідно, технічних вимог, та обсягу надання послуг, який наведено нижче.

Інформація

про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Поточний ремонт споруд цивільного захисту (найпростішого укриття) у СЗШ №13 за адресою: вулиця Василя Доманицького, 3 (Генерала Потапова) у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015 - 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Відділ №1. Оздоблювальні роботи			
	Розділ №1. Підлоги			
1	Зміна рівня підлоги у будівлі, виймання ґрунту з розробленням та навантаженням	м3	149,6	
2	Перевезення ґрунту до 30 км	т	216,92	
3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	9,84	
4	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по щебеневій та піщаній основі площею до 20 м2	м2	196,8	
5	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до товщини 80 мм	м2	196,8	
6	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	196,8	
7	Сітка 50x50x3 мм	м2	216,48	

8	Чекання і розширення швів стяжки	м шва	72
9	Герметик силіконовий Ceresit CS 24	л	14,4
10	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	м2	196,8
11	Ґрунтівка для бетонних підлог Діспо	л	98,4
12	Фарбування поґрунтованих бетонних поверхонь фарбою типу АК-11 за 2 рази	м2	196,8
13	Фарба для бетонних підлог АК-11 сіра	кг	98,4
Розділ №2. Стелі			
14	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	196,8
15	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	м2	196,8
16	Ґрунтівка антимікробна СТ-99	л	17,71
17	Забивання борозен в бетонних стелях, ширина борозни до 50 мм, глибина борозни до 20 мм	м	164
18	На кожні наступні 10 мм глибини борозни додавати до глибини 50 мм	м	164
19	Штукатурка МР-75	кг	410
20	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	196,8
21	Ґрунтівка СТ-17	л	29,52
22	Фарба водоемульсійна	кг	86,592
Розділ №3. Стіни			
23	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	м3	2,8
24	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	м2	227,8
25	Ґрунтівка СТ-17	л	45,56
26	Забивання борозен в бетонних стелях, ширина борозни до 50 мм, глибина борозни до 20 мм	м	454
27	На кожні наступні 10 мм глибини борозни додавати до глибини 50 мм	м	454
28	Штукатурка МР-75	кг	1135
29	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	227,8
30	Ґрунтівка СТ-17	л	34,17
31	Фарба водоемульсійна	кг	72,816
Розділ №4. Прорізи			
32	Пробивання прорізів в конструкціях з бетону	м3	1,408
33	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	3,76
34	Штукатурка Ротбанд	кг	63,92
35	Безпіщане накриття стін	м2	3,76
36	Ґрунтівка СТ-17	л	0,564
37	Шпаклівка Мультифініш	кг	4,512

38	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами відкосів по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	3,76
39	Грунтівка СТ-17	л	0,564
40	Фарба водоемульсійна	кг	1,3912
Відділ №2. Вентиляційні роботи			
41	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	2
42	Вентилятор Вентс БУСТ 355	шт	2
43	Установлення фільтрів чарункових	м2	1
44	Фільтр касетний ФКК 355 G4	шт	1
45	Установлення калориферів масою до 0,1 т (нагрівач)	шт	1
46	Нагрівач прямокутний Вентс НК 500х300-15,0-3 У з блоком керування	шт	1
47	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 355 мм	шт	2
48	Клапан вентиляційний круглий з приводом відкрито/закрито КРА 355	шт	2
49	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2
50	Клапан зворотній круглий ОК 355	шт	2
51	Монтаж установки функціонального контролю (щит+контролер+автоматика)	комплект	1
52	Щит керування вентиляційною установкою у комплекті	шт	1
53	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2
54	ґратка вентиляційна припливно-витяжна RIS 355	шт	2
55	Установлення анемостатів, дифузорів	шт	38
56	Анемостат припливний KN D200	шт	30
57	Дифузор металевий круглий з демпфером NCD D200	шт	8
58	Прокладання повітроводів діаметром понад 355 до 450 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	м2	89
59	Повітроводи з оцинкованої сталі товщ. 0,5-0,55 мм	м2	73
60	Фасонні вироби з оцинкованої сталі товщ. 0,5-0,55 мм	м2	16
61	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	10
62	Ізоляційне полотно ППЕ 10,0 мм з алюмінієвою фольгою	м2	10,22
63	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	70
64	Металорукав D=16мм ізольований чорний з протяжкой	м	72,1
65	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби	м	20
66	Кабель ПВС 2х1	м	20,6
67	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	м	30
68	Кабель ПВС 3х1,5	м	20,6

69	Кабель УТР 4х2х0,51	м	10,3
70	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2	м	20
71	до 16 мм2 в труби Кабель силовий ВВГнгд 5х2,5	м	20,4
Розділ №1. Кріпильні матеріали			
72	Профіль монтажний перфорований	м	8
73	Шпилька різьбова М8 L=1000мм	шт	20
74	Болт М8	шт	100
75	Гайка М8	шт	100
76	Шайба М8	шт	100
77	Цанга М8	шт	100
78	Дюбель М8	шт	150
79	Стрічка перфорована PLP	м	50
80	Ущільнювач шинорейки	м	100
81	Кутник монтажний S20	шт	10
82	Стрічка алюмінієва армована 75 мм	м	350
83	Саморіз-свердло 4,2х19 мм	шт	2000
Розділ №2. Пусконаладжувальні роботи			
84	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	Вен.мер.	1
Відділ №3. Електромонтажні роботи			
Розділ №1. Приміщення укриття			
85	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штитах, кількість ламп 2 шт (світильник 1 шт - матеріал від демонтажу)	шт	12
86	Світильник промисловий 2х1200 мм під лампу Т8 LED-SH-45 з пластиною IP65 LENS	шт	11
87	LED лампа Т8 18Вт 1200 мм 4000К	шт	22
88	Дюбелі 6/40	шт	24
89	Монтаж світильного аварійного	шт	3
90	Світильник аварійний світлодіодний "Вихід" акумуляторний IP54	шт	3
91	Дюбелі 6/40	шт	6
92	Наклейка "ВИХІД"	шт	3
93	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	4
94	Вимикач одноклавішний прохідний, накладний IP44	шт	4
95	Дюбелі 6/40	шт	4
96	Установлення блоків з кількістю установлюваних апаратів [штепсельних розеток] до 2	шт	11
97	Розетка подвійна з з/к IP44 зовнішня	шт	11
98	Дюбелі 6/40	шт	11
99	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	230
100	Гофротруба ПВХ 20мм	м	232,3
101	Кліпса N-образна для труб 20 мм	шт	253
102	Дюбелі 6/40	шт	506

103	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	138
104	Кабель ВВГнг 3х1,5	м	142,14
105	Дюбелі 6/40	шт	17
106	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм ² до 16 мм ² в труби	м	92
107	Кабель ВВГнг 3х2,5	м	55,08
108	Кабель ВВГнг 5х2,5	м	38,76
109	Дюбелі 6/40	шт	11
110	Коробка розподільча зовнішня IP54 75х75	шт	15
111	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм ² на скобах	м	9
112	Кабель ВВГнг 3х1,5	м	9,27
113	Дюбелі 6/40	шт	15
114	Прокладання кабелю перерізом понад 6 мм ² до 10 мм ² на скобах	м	9
115	Кабель ВВГнг 3х2,5	м	9,27
116	Дюбелі 6/40	шт	15
117	Прокладання кабелю перерізом понад 10 мм ² до 16 мм ² на скобах	м	3
118	Кабель ВВГнг 5х2,5	м	3,06
119	Дюбелі 6/40	шт	5
120	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1
121	Щит розподільчий пластиковий на 8 мод IP 54	шт	1
122	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	2
123	Дифференціальний автомат KZS-2М С 16/0,03	шт	1
124	Автоматичний вимикач 1р 10А	шт	1
125	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	5
126	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати до товщини стіни 600 мм	шт	5
127	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до діаметру 25 мм	шт	5
Розділ №2. Живлення вентиляції			
128	Прокладання вініластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	64
129	Труба гофрована D25	м	64,64
130	Кліпса N-образна для труб 25 мм	шт	70
131	Дюбелі 6/40	шт	141
132	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм ² до 16 мм ² в труби	м	64
133	Кабель ВВГнг 5х4	м	65,28
134	Дюбелі 6/40	шт	8
135	Прокладання кабелю перерізом понад 10 мм ² до 16 мм ² на скобах	м	9

136	Кабель ВВГнг 5х4	м	9,18
137	Дюбелі 6/40	шт	15
138	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1
139	Щит розподільчий пластиковий на 8 мод IP 54	шт	1
140	Дюбелі 6/40	шт	4
141	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	2
142	Автоматичний вимикач 3р 32А	шт	1
143	Автоматичний вимикач 3р 40А	шт	1
144	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	7
145	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати до товщини стіни 400 мм	шт	7
146	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до діаметру 25 мм	шт	7
Розділ №3. Інші роботи			
147	Навантаження сміття вручну	т	3,38648
148	Перевезення сміття до 30 км	т	3,38648

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, маєтсья 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).

1. 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.
2. Договір з організацією про вивезення будівельного сміття.
3. Лист-підтвердження від виробника або постачальника сумішів про можливість вчасної поставки якісних матеріалів (передбачених технічним завданням).