

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 від 05.01.2021 р.

Мета проведення закупівлі: Потреба у закупівлі роботи **Капітальний ремонт фасадів ДНЗ № 145 за адресою: Бульвар Кольцова, 20-Б у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 (CPV) - 45453000-7 - Капітальний ремонт і реставрація)** зумовлена необхідністю забезпечення виконання енергозберігаючих заходів та заходів з продовження терміну експлуатації будівель та прибудинкової території закладів освіти, які перебувають на балансі управління освіти Святошинської районної у місті Києві державної адміністрації.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

Код ЄДРПОУ: 37498536

Вид процедури: відкриті торги.

Предмет закупівлі: робота Капітальний ремонт фасадів ДНЗ № 145 за адресою: Бульвар Кольцова, 20-Б у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 (CPV) - 45453000-7 - Капітальний ремонт і реставрація)

Ідентифікатор закупівлі:

Бюджет закупівлі становить: 2000000,00 грн. Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик та технічного завдання щодо проведення **Капітальний ремонт фасадів ДНЗ № 145 за адресою: Бульвар Кольцова, 20-Б у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 (CPV) - 45453000-7 - Капітальний ремонт і реставрація).**

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Капітальний ремонт фасадів ДНЗ № 145 за адресою: Бульвар Кольцова, 20-Б у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 (CPV) - 45453000-7 - Капітальний ремонт і реставрація)

Умови виконання робіт ремонтно-будівельних робіт на покрівлях і фасадах будинків, будівель і споруд, що експлуатуються - к=1,2 згідно п.2 Додатку Б ДСТУ-ДНБ Д.2.4-21:2012

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Утеплення фасадів №1, №3, №4, №5, №7, №8			
1	Ремонт стін фасаду Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 50 см2	м	58	
2	Піна монтажна Ceresit TS 61	л	11,6	
3	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	м3	1,25	

4	Плити теплоізоляційні із екструдованого пінополістиролу 50 мм	м2	25,5
5	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	м2	584,8
6	Щити настилу	м2	13,45
7	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT".	м2	420,1
8	Суміш для приклеювання плит із мінеральної вати Ст 190	кг	5041,2
9	Дюбель ударний 6x60	шт	46
10	Дюбель для кріплення ізоляційних матеріалів 160 мм	шт	3394
11	Мінеральна вата для утеплення фасадів	м3	44,95
12	Штукатурка типу Короїд СТ 64	кг	1134,27
13	Скловітка Ст 325	м2	483,12
14	Грунтівка Ceresit СТ-17	л	84,02
15	Фарба ґрунтовальна Ст 16	кг	107,13
16	Фарба фасадна з тонуванням	л	151,24
17	Стартовий цокольний профіль	м	13,86
18	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Цоколь	м2	38,8
19	Суміш для приклеювання плит із екструдованого пінополістиролу СТ 85	кг	465,6
20	Дюбель ударний 6x60	шт	4
21	Дюбель для кріплення ізоляційних матеріалів 160 мм	шт	314
22	Плити теплоізоляційні із екструдованого пінополістиролу 50 мм	м2	41,52
23	Штукатурка типу Короїд СТ 64	кг	104,76
24	Скловітка Ст 325	м2	44,62
25	Грунтівка Ceresit СТ-17	л	7,76
26	Фарба ґрунтовальна Ст 16	кг	9,89
27	Фарба фасадна з тонуванням	л	13,97
28	Стартовий цокольний профіль	м	1,28
29	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 30 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Укоси, ширина до 300 мм	м2	61,65
30	Куточок зі скловіткою	м	207,14
31	Дюбель для кріплення ізоляційних матеріалів 160 мм	шт	374
32	Плити теплоізоляційні із екструдованого пінополістиролу 20 мм	м2	65,97
33	Суміш для приклеювання плит із екструдованого пінополістиролу СТ 85	кг	752,13
34	Скловітка Ст 325	м2	78,91
35	Штукатурка типу Короїд СТ 64	кг	169,54
36	Грунтівка Ceresit СТ-17	л	12,33
37	Фарба ґрунтовальна Ст 16	кг	15,72
38	Фарба фасадна з тонуванням	л	22,19
39	Установлення стартового профілю	м	90,56
40	Дюбель ударний 6x60	шт	205
41	Стартовий цокольний профіль	м	91,47
42	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	м	268,86

43	Куточок зі склосіткою	м	282,3
44	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином (під відливом)	м2	21,8
45	Грунтівка Ceresit СТ-17	л	3,27
46	Утеплення покриттів плитами із мінеральної вати (під відливом)	м2	21,8
47	Суміш для приклеювання плит із екструдованого пінополістиролу СТ 85	кг	130,8
48	Плити теплоізоляційні із екструдованого пінополістиролу 20 мм	м2	22,45
49	Обклеювання склотканиною стін в один шар (під відливом)	м2	21,8
50	Клей, для скловолокністої сітки	кг	130,8
51	Склосітка Ст 325	м2	22,89
52	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	87,6
53	Установлення віконних та парапетних зливів	м	87,6
54	Саморіз 3,5x9,5 мм	шт	309
55	Відливи, пофарбовані	м.п	90,84
56	Піна-клей Easy Soudabond	л	13,14
57	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	4
58	Улаштування з листової сталі брандмауерів, парапетів	м	4
59	Дюбелі 6/40	шт	32
60	Накривка парапету з оцинкованої сталі (індивідуального виготовлення)	м2	2,31
61	Герметизація горизонтальних та вертикальних стиків стінових панелей	м	4,5
62	Герметик силіконовий	л	0,225
	Фасад №2 додаткові роботи		
63	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	1
64	Знімання дверних полотен	м2	3,08
65	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	3,08
66	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 100 см2	м	5,8
67	Піна монтажна Ceresit TS 61	л	0,59
68	Блоки металеві утеплені 1,4x2,2	шт	1
	Фасад №3 додаткові роботи		
	Виготовлення та монтаж навісу		
69	Розбирання цегляних площадок, східців	м3	0,8
70	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2	м3	0,5
71	Улаштування східців і площадки (із бетону та арматури)	м3	0,8
72	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,0197
73	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,1954
74	Труба профільна 20x20x3	т	0,0096
75	Труба профільна 40x20x3	т	0,0644
76	Труба профільна 40x40x3	т	0,04483
77	Труба профільна 60x60x3	т	0,04681

78	Сталь листовая товщ.10мм	т	0,0036
79	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,1954
80	Анкер М 10х120	шт	4
81	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	6,98
82	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2шари	м2	6,98
83	Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів	м2	7,3
84	Саморіз для профлиста 4,8х28 мм	шт	87,6
85	Профнастил ПК-45	м2	3,8
86	Профнастил ПК-20	м2	4,6
87	Кутик з гладкого листа 50х50 (індивідуального виготовлення)	м	8,4
88	Планка лобова	м	2,65
89	Планка примикання	п.м	2,65
90	Улаштування покриттів з плиток на розчині із сухої клеючої суміші (площадка)	м2	1,6
91	Клеюча суміш Ceresit CM 117	кг	8,32
92	Плитки типу ФЕМ квадратні	м2	1,63
93	Улаштування покриттів східців і підсхідців з плиток та поребрика типу ФЕМ на розчині із сухої клеючої суміші	м2	2,46
94	Клеюча суміш Ceresit CM 117	кг	12,79
95	Плитки типу ФЕМ квадратні	м2	0,92
96	Поребрик парковий 500х60х200	шт	6
97	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення (Поребрик типу ФЕМ)	м різу	2
	Фасад №5 додаткові роботи Виготовлення та монтаж навісу		
98	Розбирання цегляних площадок, східців	м3	0,8
99	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2	м3	0,5
100	Улаштування східців і площадки (із бетону та арматури)	м3	0,8
101	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,0197
102	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,1954
103	Труба профільна 20х20х3	т	0,0096
104	Труба профільна 40х20х3	т	0,0644
105	Труба профільна 40х40х3	т	0,04483
106	Труба профільна 60х60х3	т	0,04681
107	Сталь листовая товщ.10мм	т	0,0036
108	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,1954
109	Анкер М 10х120	шт	4
110	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	6,98
111	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2шари	м2	6,98
112	Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів	м2	7,3
113	Саморіз для профлиста 4,8х28 мм	шт	87,6
114	Профнастил ПК-45	м2	3,8
115	Профнастил ПК-20	м2	4,6

116	Куттик з гладкого листа 50х50 (індивідуального виготовлення)	м	8,4
117	Планка лобова	м	2,65
118	Планка примикання	п.м	2,65
119	Улаштування покриттів з плиток на розчині із сухої клеючої суміші (площадка)	м2	1,6
120	Клеюча суміш Ceresit CM 117	кг	8,32
121	Плитки типу ФЕМ квадратні	м2	1,63
122	Улаштування покриттів східців і підсхідців з плиток та поребрика типу ФЕМ на розчині із сухої клеючої суміші	м2	2,46
123	Клеюча суміш Ceresit CM 117	кг	12,79
124	Плитки типу ФЕМ квадратні	м2	0,92
125	Поребрик парковий 500х60х200	шт	6
126	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення (Поребрик типу ФЕМ)	м різу	2
Фасад №8 додаткові роботи			
127	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (решітка віконна)	т	0,0061
128	Анкер 12х200	шт	4
129	Решітка металева (індивідуального виготовлення)	м2	0,16
130	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	0,16
131	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2шари	м2	0,16
132	Демонтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (решітка віконна)	т	0,1934
133	Дрібний ремонт металевих решіток	м2	2,34
134	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (решітка віконна)	т	0,1686
135	Анкер 12х200	шт	12
136	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	6,8
137	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2шари	м2	6,8
Виготовлення та монтаж навісу			
138	Розбирання цегляних площадок, східців	м3	0,8
139	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2	м3	0,5
140	Улаштування східців і площадки (із бетону та арматури)	м3	0,8
141	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,0164
142	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,17582
143	Труба профільна 20х20х3	т	0,0064
144	Труба профільна 40х20х3	т	0,0322
145	Труба профільна 40х40х3	т	0,02989
146	Труба профільна 60х60х3	т	0,04681
147	Труба профільна 80х80х3	т	0,03013
148	Сталь листовая товщ.10мм	т	0,0036
149	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	т	0,17582
150	Анкер М 10х120	шт	4
151	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	6,13

152	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2шари	м2	6,13	
153	Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів	м2	9	
154	Саморіз для профлиста 4,8x28 мм	шт	108	
155	Профнастил ПК-45	м2	4,6	
156	Профнастил ПК-20	м2	5,75	
157	Кутик з гладкого листа 50x50 (індивідуального виготовлення)	м	10,5	
158	Планка лобова	м	4,5	
159	Планка примикання	п.м	4,5	
160	Улаштування покриттів з плиток на розчині із сухої клеючої суміші (площадка)	м2	2,3	
161	Клеюча суміш Ceresit CM 117	кг	11,96	
162	Плитки типу ФЕМ квадратні	м2	2,35	
163	Улаштування покриттів східців і підсхідців з плиток та поребрика типу ФЕМ на розчині із сухої клеючої суміші	м2	4,83	
164	Клеюча суміш Ceresit CM 117	кг	25,12	
1	2	3	4	5
165	Плитки типу ФЕМ квадратні	м2	1,74	
166	Поребрик парковий 500x60x200	шт	12	
167	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення (Поребрик типу ФЕМ)	м різу	4	
	Електромонтажні роботи			
168	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	шт	4	
169	Демонтаж кабелю	м	27	
170	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	9	
171	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати (до 380 мм)	шт	9	
172	Прокладання гофротруби, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу 20 мм	м	60	
173	Дюбелі 6/40	шт	13	
174	Гофротруба ПВХ, діаметр 20 мм	м	60,6	
175	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	60	
176	Кабель ВВГнгд 3x1,5	м	63	
177	Установлення вимикачів утепленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	7	
178	Вимикач 1 кл	шт	7	
179	Коробка установча	шт	7	
180	Монтаж світильника	шт	7	
181	Дюбелі 6/40	шт	14	
182	Світильник герметичний	шт	7	
	ІНШІ РОБОТИ			
183	Навантаження сміття вручну	т	5,12557	
184	Перевезення сміття до 30 км	т	5,12557	

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».

