

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 **Капітальний ремонт (заміна вікон, пошкоджених внаслідок воєнних дій) у Ліцеї № 197 ім. Дмитра Луценка за адресою: вулиця Василя Доманицького, 12 у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи)** зумовлена необхідністю забезпечення безпеки проведення навчального процесу, виконання енергозберігаючих заходів та заходів з продовження терміну експлуатації будівлі Святошинського району міста Києва.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

Код ЄДРПОУ: 37498536

Предмет закупівлі: Капітальний ремонт (заміна вікон, пошкоджених внаслідок воєнних дій) у Ліцеї № 197 ім. Дмитра Луценка за адресою: вулиця Василя Доманицького, 12 у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи).

Бюджет закупівлі становить: 4 155 899,00 грн (Чотири мільйони сто п'ятдесят п'ять тисяч вісімсот дев'яносто дев'ять гривень 00 копійок). Очікувану вартість закупівлі визначено в межах бюджетних призначень, відповідно до: «Настанови з визначення вартості будівництва» на основі Дефектного акту.

Вид процедури: відкриті торги з особливостями.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Капітальний ремонт (заміна вікон, пошкоджених внаслідок воєнних дій) у Ліцеї № 197 ім. Дмитра Луценка за адресою: вулиця Василя Доманицького, 12 у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи)

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Капітальний ремонт (заміна вікон, пошкоджених внаслідок воєнних дій) у Ліцеї № 197 ім. Дмитра Луценка за адресою: вулиця Василя Доманицького, 12 у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи)

Умови виконання робіт Умови виконання робіт Умови виконання робіт КНУ, Вказівки щодо застосування, Додаток Б, Таблиця Б1, п.1 виконання ремонтно-будівельних робіт в приміщеннях будинків, будівель, що експлуатуються, звільнених від меблів, устаткування та інших предметів К=1,2; Збірник 40 «Вказівки щодо застосування ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування» Додаток Б, Таблиця Б1, п.1 Виконання монтажних робіт на підприємствах (у цехах, корпусах, на виробничих майданчиках), зупинених для виконання будівельно-монтажних робіт, а також у будівлях і спорудах всіх призначень за наявності в зоні проведення робіт предметів, що захаращують приміщення(верстатів, установок, апаратів, експлуатаційного і лабораторного устаткування, оргтехніки, меблів тощо) к=1,15

Об'єми робіт

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

Розділ №1. Ремонт стель			
1	Розбирання підвісних стель з плиток "Армстронг"	м2	214,927
2	Улаштування каркасу підвісних стель	м2	214,927
3	Укладання плит стельових в каркас стелі	м2	214,927
4	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	м2	80
5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	80
Розділ №2. Ремонт стіни			
6	Захист підлоги листами ДВП	м2	58
7	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	93,6
8	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	93,6
9	Грунтування поверхонь стін Бетоноконтактом	м2	93,6
10	Безпіщане накриття стін	м2	93,6
11	Просте фарбування колером олійним стін, підготовлених під фарбування, по штукатурці та збірних конструкціях	м2	93,6
Розділ №3. Прорізи			
--Двері--			
12	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	63
13	Знімання наличників	м	327,04
14	Знімання дверних полотен	м2	120,96
15	(Демонтаж) Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	19,89
16	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	33,6
17	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	90,72
18	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	19,89
19	Установлення і кріплення наличників	м	327,04
20	(Демонтаж) Обшивання дверей плитами деревностружковими	м2	5,8752
21	(Демонтаж) Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	10,9152
22	Мурування зовнішніх простих стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м	м3	0,7
23	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	8,82
24	Безпіщане накриття стін	м2	8,82

25	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами укосів підготовлених під фарбування	м2	8,82	
26	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	5,88	
27	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	13,44	
28	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 30 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина до 300 мм	м2	0,868	
Розділ №4. Віконні та дверні відкоси				
Віконні укоси ширина- 360мм				
29	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	м2	181,98	
30	Ґрунтування цегляних поверхонь ґрунтовкою	м2	221,03	
31	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	221,03	
32	Облицювання укосів листами сухої штукатурки гіпсовими чи гіпсоволокнистими	м2	156,708	
33	Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	442	
34	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами укосів підготовлених під фарбування	м2	442	
Дверні укоси ширина- 180мм				
35	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	м2	58,392	
36	Ґрунтування цегляних поверхонь ґрунтовкою	м2	58,392	
37	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	58,392	
38	Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	58,392	
39	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами укосів підготовлених під фарбування	м2	58,392	
Розділ №5. Монтаж підвіконних дощок				
40	Розбирання пластикових підвіконних дощок	м	416,05	
41	Установлення пластикових підвіконних дощок	м	416,05	
Розділ №6. Зливи				
42	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	416,05	
43	Установлення віконних зливів	м	416,05	
Розділ №7. Інші роботи				
44	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	м2	131	
45	Навантаження сміття вручну	т	18,293	
46	Перевезення сміття до 30 км	т	18,293	

Будова - Капітальний ремонт (заміна вікон, пошкоджених внаслідок воєнних дій) у Ліцеї № 197 ім. Дмитра Луценка за адресою: вулиця Василя Доманицького, 12 у Святошинському районі міста Києва (код ДК 021:2015 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи)

**Відомість ресурсів до зведеного кошторисного розрахунку
вартості об'єкта будівництва**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
		I. <u>Витрати труда</u>	-	-
-	-	-	-	-
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	4686,8
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,6
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	-
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	-
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	1,46
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,6
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	7,52
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	563,49
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-
		коштів на виконання будівельних робіт:		
9.3		у зимовий період	люд.год	-
9.4		у літній період	люд.год	-
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	5259,27
		Середній розряд робіт	розряд	3,6
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>	-	-
10	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	1,19059
11	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	18,293
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>	-	-
12	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	69,24484608
13	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	3,677830824
14	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	1,9420464

15	КБМ270-123	Люльки двомісні самопідйомні, вантажопідйомність 300/500 кг	маш. год	25,262556
16	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	7,64193612
17	КБМ270-135 варіант 1	Перфоратори електричні	маш. год	27,643051032
18	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	1,12056
19	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	55,52523984
20	КБМ270-119 варіант 1	Шуруповерти	маш. год	15,512141298
21	КБМ270-119 варіант 2	Шуруповерти	маш. год	30,35497283
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти				
22	+&C1545-44-1-ИНБ варіант 1	Анкер-цвях металевий 6/40	- шт	- 638
23	C1555-55	Армуюча лугостійка склосітка, щільність 150-250 г/м2, чарунка 5х5 мм	м2	56,31
24	C142-10-2	Вода	м3	0,15967
25	+&C111-1896-B2-H варіант 1	Гіпсова шпаклівка фінішна	кг	102,42
26	+C111-1689 варіант 1	Гіпсокартон вологостійкий Knauf	м2	164,5434
27	+C111-1624-2 варіант 8	Грунтовка Бетонконтакт	л	51,48
28	+C111-1624-2 варіант 3	Грунтовка глибокого проникнення СТ17	л	212,36253
29	+C111-1624-1	Грунтовка вододисперсійна СТ-17	кг	15,363
30	+C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	1,3496
31	+C111-2014-8 варіант 1	Грунтувальна фарба адгезійна Ceresit CT 16 QUARTZCONTACT (або аналог)	л	24,434
32	+&C126-174-30-2 варіант 2	Двері протипожежні металеві глухі EI60-1-2100x900	шт	4
33	+&C126-174-30-2 варіант 3	Двері протипожежні металеві глухі EI60-2-2100x1400	шт	2
34	+&C123-181-81 варіант 9	Дверний блок вхідний металопластиковий ламінований	м2	19,89
35	+&C123-181-81 варіант 8	Дверний блок металопластиковий ламінований	м2	124,32
36	C123-521	Дерев'яні деталі риштувань	м3	0,009825
37	+&C1-1-7-M-34 варіант 1	Дошки підвіконні ПВХ	м	424,371
38	C111-1608	Дрантя	кг	0,44456
39	+&C111-1838-77-1	Дюбель для теплоізоляції з металевим цвяхом та термоголовкою BauGut 10x220 мм	шт	48
40	+&C111-1838-77-1 варіант 1	Дюбель для теплоізоляції з металевим цвяхом та термоголовкою BauGut 10x180 мм	шт	10
41	+&C111-1838-68 варіант 1	Дюбель монтажний	шт	65

42	+&C111-1838-10-1	Заглушка з пінопласту VIKBUD EPS-60 100 18 мм	шт	48
43	+&C198-1-1 варіант 1	Зливи з оцинкованої сталі білий, ширина 270мм	м	431,44385
44	+&C111-327-B2 варіант 1	Клей для гіпсокартона Knauf Perlfix 30 кг	кг	783,54
45	+C123-357 варіант 5	Кутик металевий 75x75x5 мм	м	8
46	+C111-1844-1 варіант 1	Кутики штукатурні ПВХ	м	1500
47	+&C111-1724-10 варіант 4	Кутник перфорований алюмінієвий ШТУКАТУР з сіткою 100x100 мм	м	11,2
48	+&C111-826-25-10-2 варіант 1	Лист ДВП 2070*1422*1,5мм, 2,94м2	м2	60,9
49	+C123-357 варіант 4	Лиштва ПВХ прямокутна 2200*70 мм вільха європейська	м	366
50	+&C111-1494-1 варіант 1	Мінеральна вата SWEETONDALE ТЕРМОВУЛ ФАС ОПТИМА 100 мм (або аналог)	м2	6,468
51	+&C111-1494-1 варіант 4	Мінеральна вата SWEETONDALE ТЕРМОВУЛ ФАС ОПТИМА 30 мм (або аналог)	м2	0,9548
52	C111-627	Оліфа комбінована К-2	т	0,0096408
53	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	0,3744
54	+C111-1604 варіант 1	Папір шліфувальний	м2	7,57413
55	+C111-1604 варіант 2	Папір шліфувальний	м2	0,63644
56	+&C126-1300-7-ИНБ варіант 4	Підвіси в комплекті	шт	172
57	+&C111-66-2-41Ю варіант 4	Піна монтажна BauGut PRO 860мл	л	136,73305
58	+&C126-1192-ИНБ2 варіант 1	Плити "Армстронг" 600x600x13мм	м2	225,67335
59	+&C126-1300-3-ИНБ варіант 1	Профіль 0,6м	м	204,18065
60	+&C126-1300-2-ИНБ варіант 1	Профіль 1,2м	м	408,3613
61	+&C126-1300-5-ИНБ варіант 1	Профіль 3м	м	232,12116
62	+&C126-1300-1-ИНБ варіант 1	Профіль направляючий 3,7м	м	204,18065
63	+C1425-11687	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М25	м3	0,168
64	C1425-11704	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	0,0470124
65	+&C1-1-7-М-37 варіант 2	Ручка дверна RB Quattro мод. Q02/50	шт	3
66	+&C1П-3 варіант 1	Саморіз 3,5x25мм	шт	1469

67	C111-1843	Сталеві деталі риштувань	т	0,04716
68	C111-2011-6 варіант 1	Суміш МВ (для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати) Ceresit СТ 190 (або аналог)	кг	586,5896
69	+&C127-1300-5-ИНБ варіант 2	Тяга підвісу	шт	172
70	+&C111-1626-1-В1 варіант 21	Фарба інтер'єрна латексна IN 52	кг	271,04
71	+C111-449-1	Фарба олійна та алкідна, готова до застосування, для внутрішніх робіт	т	0,0249912
72	+C111-2016-2 варіант 1	Фарба фасадна акрилова Ceresit СТ 42 База А мат білий (з додаванням колеру)	л	46,6
73	+C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	0,00262
74	+C1422-10932 варіант 1	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М200	1000шт	0,266
75	+C111-2012-4 варіант 7	Шпаклівка Knauf HP FINISH 25 кг	кг	522,35
76	C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,00468
77	+&C1-1-7-М-43 варіант 4	Шпінгалети	шт	6
78	+&C1113-296-1-М варіант 7	Штукатурка гіпсова Rotband KNAUF, 25кг	кг	6489,61
79	+C111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit СТ 174	кг	20,244
80	+&C111-172-16Д варіант 8	Шуруп 3,0х30 пот PZ пр	шт	534
81	+&C111-172-16Д варіант 9	Шуруп універсальний потайна головка 5х30	шт	870
82	+C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,0006048
Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат				
83	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	88,2782
84	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0562

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».