

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 найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту в Середня загальноосвітня школа № 215 Святошинського району міста Києва вул. Жмеринська, 20 (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

Предмет закупівлі: Капітальний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту в Середня загальноосвітня школа № 215 Святошинського району міста Києва вул. Жмеринська, 20 (код ДК 021:2015 - 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи)

Бюджет закупівлі становить: 9 790 025,00 грн (Дев'ять мільйонів сімсот дев'яносто тисяч двадцять п'ять грн. 00 коп.) 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.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Капітальний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту в Середня загальноосвітня школа № 215 Святошинського району міста Києва вул. Жмеринська, 20

Умови виконання робіт в експлуатованій будівлі к=1,2

Об'єми робіт

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
-	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на Ремонтнобудівельні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Підлога</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
1	Розбирання покриттів підлог з лінолеуму	м2	194,14	
2	Очищення існуючої фарби по підлозі	м2	167,23	
3	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	м2	361,37	

4	Улаштування покриттів з лінолеуму ПВХ на клеї зі зварюванням полотнища у стиках	м2	348,23	
5	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на шурупах	м	238,68	
6	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	26,78	
	<u>Розділ 2. Розширення дверного прорізу в стінах, встановлення перемичок</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
7	Прорізання бетонного блоку шириною 50мм, глибиною 200мм 5мп, з нарізанням та подрібненням	м різ.	5	
8	Розбирання монолітних бетонних стін (демонтаж бетону з прорізаних стін)	м3	0,05	
9	Улаштування металевих перемичок	т	0,1225	
10	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	6	
11	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	-6	
12	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,0015	
13	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	4,26	
14	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	4,26	
	<u>Розділ 3. Двері</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
15	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	14	
16	Знімання дверних полотен	м2	30	
17	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	24	
	<u>Розділ 4. Стелі</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
18	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	361,37	
19	Ґрунтування стель за 2 рази	м2	361,37	
20	Забивання борозен в бетонних стелях	м	360	
21	Готування важких опоряджувальних цементно-вапняних розчинів, склад 1:1:6	м3	0,396	
22	Ремонт штукатурки стель по каменю та бетону цементно-вапняним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	м2	108,41	
23	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	2,504	
24	Високоякісне штукатурення декоративним розчином	м2	361,37	
25	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	316,37	
	<u>Розділ 5. Стіни</u>	-	-	-
-	-	-	-	-

26	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	817,74	
27	Грунтування стін	м2	817,74	
28	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	817,74	
29	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	12,35	
30	Високоякісне штукатурення декоративним розчином	м2	817,74	
31	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	817,74	
	—			
32	Грунтування відкосів	м2	30,3	
33	Просте штукатурення поверхонь відкосів всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	30,3	
34	Готування важких опоряджувальних цементних розчинів, склад 1:2	м3	0,57	
35	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами	м2	30,3	
36	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	м2	10,1	
37	Улаштування перегородок на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гісоволокнистими плитами в один шар з ізоляцією у житлових і громадських будівлях	м2	19,6	
38	Грунтування стін	м2	73,1	
39	Високоякісне штукатурення декоративним розчином	м2	73,1	
40	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	49,44	
	<u>Розділ 6. Інші витрати</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
41	Навантаження сміття вручну	т	6,069	
42	Перевезення сміття до 20 км	т	6,069	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Внутрішні мережі вентиляції</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. ПВ1</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
43	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	
44	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 3-2, ВП 3-2 розміром пластин 400x500x1000 мм	шт	2	
45	Установлення однорядних повітронагрівників для обвідного каналу продуктивністю до 10 тис.м3/год	шт	1	
	<u>Розділ 2. Повітроводи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-

46	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	14,1	
47	Прокладання повітроводів периметром 800 мм і 1000 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	27,2	
48	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	72	
49	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	195,8	
50	Прокладання повітроводів периметром понад 2400 до 3200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	30,8	
51	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	260,4	
52	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	2	
53	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	50	
	<u>Розділ 3. В1, В2</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
54	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	2	
55	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	Обсяг в ДЦ був заданий арифметичним виразом 3+1+1.
56	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,156	Обсяг в ДЦ був заданий арифметичним виразом 0,015*2.
57	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 (анемостат)	ґрати	7	
	<u>Розділ 4. Пусконаладжувальні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
58	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	вен.мер.	1	
59	Визначення амплітуд вібропереміщення [віброшвидкості, віброприскорення] віброізольованих вентиляторних установок і розробка заходів щодо доведення їхніх значень до припустимої межі при кількості вентиляторів до 5	вент.уст	1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-03 на Внутрішні мережі водопровід та каналізація</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Водопровід</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
60	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	49,2	

61	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	шт	2	
62	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	45,8	
63	Установлення змішувачів	шт	3	
64	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм (для бойлера)	шт	20	
65	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	95	
66	Прокладання лотків	м	25	
	<u>Розділ 2. Інші роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
67	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 32 мм	шт	6	
68	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 32 мм (глибина 500мм)	шт	6	
	<u>Розділ 3. Прокладання нових мереж водовідведення (каналізації)</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
69	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2	м3	5,05	
70	Прокладання трубопроводу в траншеях із труб каналізаційних діаметром 100 мм	м	20,2	
71	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	3	
72	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	31	
73	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	
	<u>Розділ 4. Інші роботи</u>	-	-	-
74	Улаштування прямиків глибиною до 1 м	прямок	1	
75	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
76	Каналізаційний насос	шт.	1	
77	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	3	
78	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	5	
	<u>Розділ 4. Інші роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>==Стіна, д.50 мм, глибина отвору 500 мм==</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
79	Свердління отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердління 200 мм	шт	2	

80	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати (до 500 мм) <u>==Стіна, д.100 мм, глибина отвору 500 мм==</u>	шт	2	
-	-	-	-	-
81	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 125 мм	шт	3	
82	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 125 мм (глибина 500 мм) <u>Локальний кошторис 02-01-04 на Електротехнічні рішення</u>	шт	3	
-	-	-	-	-
83	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит індивідуального виготовлення) ВРЩ	шафа	1	
84	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит управління вентиляційною установкою)	шафа	1	
85	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит управління освітленням)	шафа	1	
86	Монтаж увідно-розподільних пристроїв (щит управління розетками)	шафа	3	
87	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	610	
88	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	м	50	
89	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	670	
90	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	40	
91	Монтаж LED світильників	шт	29	
92	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	11	
93	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	шт	42	
94	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А <u>Локальний кошторис 02-01-05 на Устаткування електротехнічних рішень</u>	шт	15	
-	-	-	-	-
95	Щит індивідуального виготовлення.	шт	1	
96	Щит управління освітленням	шт	1	
97	Щит управління розетками	шт	4	

Будова - Капітальний ремонт найпростіших укриттів та захисних споруд цивільного захисту в Середня загальноосвітня школа № 215 Святошинського району міста Києва вул. Жмеринська, 20

**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	9460,31
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,1
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	798,43
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	80,52
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	1,74
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	60,00
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
9.1		загальнопромислових витрат	люд.год	-
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-
9.3		коштів на виконання будівельних робіт: у зимовий період	люд.год	-
9.4		у літній період	люд.год	-
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	10401,00
		Середній розряд робіт	розряд	4,0
		II. <u>Будівельні машини і механізми</u>	-	-
10	+КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	6,74105
11	+КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	2,26517
12	+КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,85808
13	+КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,140112
14	+КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,0276
15	+КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,002939
16	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,05502

17	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	0,20967
18	+КБМ203-901	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш. год	22,77
19	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	1,80827
20	+КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	12,17051
21	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	7,1337
22	+КБМ204-502 варіант 1	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	83,06034
23	+КБМ204-502 варіант 2	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	4,644
24	+КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	14,8488
25	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	0,72402
26	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,142267
27	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш. год	8,53331
28	+КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	5,66424
29	+КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	9,2988
30	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	20,88
31	КБМ233-602	Настінна пилка DZ-S Set B HIDROSTRESS	маш. год	11,07
32	КБМ233-604	Маслостанція CR-2	маш. год	11,07
33	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	0,3624
34	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,14227
35	С311-20-М	Перевезення сміття до 20 км	т	6,069
<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>			-	-
36	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	80,5704
37	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	62,03376
38	КБМ203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	32,16
39	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	8,0574
40	КБМ203-303 варіант 1	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	25,728
41	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	32,16352728
42	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	4,9848
43	КБМ205-920	Фен для зварювання поліетиленових листів	маш. год	46,03739892
44	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	5,83171992
45	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	3,174
46	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	13,825944
47	КБМ270-115 варіант 1	Дрилі електричні	маш. год	61,68020484
48	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	20,1472794
49	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	88,1145696

50	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	0,36162
51	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	107,5228728
52	КБМ270-135 варіант 1	Перфоратори електричні	маш. год	4,812
53	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	8,78208
54	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	10,67197884
55	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	2,944464
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти				
56	+&C1-1-581-5 варіант 1	Дюбелі пластмасові	шт	355,6332
57	+&C10-90803- 1231-26 варіант 1	Шурупи	шт	355,6332
58	+&C101-766- 41-1 варіант 2	Різьбовий стержень метричний 16x500 мм ЦБ DIN 975 16x1000 мм клас міцності 5,8	шт.	6
59	+&C101-788- 374-1 варіант 1	Гайка	шт.	593
60	+&C101-788- 374-1 варіант 2	Шайба	шт.	297
61	+&C101-788- 374-1 варіант 3	Шпилька М8	шт.	192
62	+&C101-788- 374-1 варіант 4	Анкер латунний М8	шт.	350
63	+&C101-788- 374-1 варіант 5	Стрічка самоклеюча K-FLEX IC CLAD (або аналог)	шт.	19
64	+&C101-788- 374-1 варіант 6	Шайба М16	шт.	12
65	+&C101-788- 374-1 варіант 7	Гайка М16	шт.	12
66	+&C101-1011- 1640	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	193
67	+&C102-126 варіант 1	Стрічка алюмінієва неармована TAPE ALU - 50 мм	м	665,32
68	+&C102-126-1	Ущільнювач для повітроводів	м	282
69	+&C107-541- 281-1 варіант 3	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду20 25*3,5 мм KAN-therm (в комплекті) (або аналог)	м.п.	49,2
70	+&C107-541- 281-1 варіант 5	Труба поліпропіленова PN16 (S3.2/SDR7.4) Ду15 20*2,8 мм KAN-therm (в комплекті) (або аналог)	м.п.	45,8
71	+&C107-650- 14 варіант 1	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d50 (в комплекті)	м.п.	31
72	+&C107-650- 14 варіант 2	Труба каналізаційна з розтрубом Ostendorf ПП d110 мм (в комплекті)	м.п.	24,2
73	+C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,0353697
74	+C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,00014
75	+C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00075
76	+&C111-135- 1-И	Саморізи	шт	243,1

77	+&C111-136-ИНБ1 варіант 2	Дюбелі 10x150	ШТ	88
78	C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	Т	0,0005936
79	+C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	Т	0,058416
80	+&C111-220-144-1 варіант 1	Клей для кварцвінілу пвх хв резинових покриттів Ceresit K188E (або аналог)	КГ	106,55838
81	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	Т	0,0005
82	+C111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	КГ	32,1771
83	+C111-306 варіант 1	Вироби гумові технічні морозостійкі	КГ	2,72
84	+C111-310	Каніфоль соснова	Т	0,000402
85	+C111-324	Кисень технічний газоподібний	М3	0,44
86	+C111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	Т	0,0006
87	C111-430	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, сурик залізний, МА-15, ПФ-14	Т	0,00025
88	+&C111-570-1-Ф варіант 1	Лінолеум Grabo Gymfit 65 1360-00-275 спортивний	М2	348,23
89	+C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	Т	0,011769
90	C111-627	Оліфа комбінована К-2	Т	0,00003
91	+C111-741 варіант 1	Листи гіпсокартонні вологостійкі	М2	15,015
92	+&C111-779-6 варіант 1	Гофра до унітазу	ШТ	5
93	+&C111-779-6-1	Шланг для підключення змішувачів	компл	3
94	+C111-812 варіант 1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	Т	0,000735
95	+C111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	Т	0,01386
96	+&C111-829-6-6Г варіант 2	Профіль напрямний	М	38,04567
97	+&C111-829-7-6Д варіант 2	Профіль стійковий	М	100,08609
98	+C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	КГ	0,4
99	C111-874	Сітка дротяна ткани з квадратними чарунками N 05 без покриття	М2	23,49071
100	+C111-1292	Уайт-спірит	Т	0,00011928
101	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	Т	0,004444
102	+C111-1374	Шпагат паперовий	Т	0,00015
103	+&C111-1375-К варіант 3	Штукатурка декоративна	КГ	3130,525
104	+C111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	Т	0,0165
105	+&C111-1480-44-1 варіант 1	Стяжки кабельні 3,5x250	ШТ.	500
106	+C111-1482	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	Т	0,0004
107	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Е42	Т	0,00087
108	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Е42	Т	0,00899

109	+C111-1513 варіант 2	Електроди, діаметр 4 мм, марка E42	Т	0,0007
110	+C111-1519 варіант 1	Електроди, діаметр 4 мм, марка E55	Т	0,00034
111	C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка E42	Т	0,0002
112	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка E42A	Т	0,00153
113	+C111-1522 варіант 1	Електроди, діаметр 5 мм, марка E42A	Т	0,006656
114	+C111-1604	Папір шліфувальний	м2	3,73646
115	+C111-1608	Дрантя	кг	5,31815
116	+C111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	0,64884
117	+&C111-1624- 2-1 варіант 1	Ґрунтовка Dufa Beton-Kontakt 5 кг	л	71,18989
118	+C111-1626-1 варіант 1	Фарба інтер'єрна Caparol Premium Clean	кг	440,5975
119	+C111-1631	Замазка захисна	кг	2,6
120	+C111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180x3 мм	шт	0,27851
121	+C111-1644	Клей гумовий N88-H	кг	0,00234
122	+C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,000402
123	+C111-1668 варіант 1	Оліфа натуральна	кг	0,039
124	+C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,15
125	+C111-1689 варіант 1	Листи гіпсокартонні вологостійки 12,5 мм	м2	64,7829
126	C111-1708	Клоччя просочене	кг	1,616
127	+C111-1714	Пластикат полівінілхлоридний (шнур)	м	126
128	+&C111-1722- 2 варіант 1	З'єднувальні елементи для плінтуса	шт	100
129	+&C111-1722- 2 варіант 2	Клей (для монтажу плінтуса) Тітан Фікс 310 мл	шт	8
130	+&C111-1722- 2 варіант 3	Герметик акриловий (для примикань плінтуса)	шт	6
131	+C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,07
132	+C111-1773	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 125 мм	шт	0,1515
133	C111-1778	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 32 мм	шт	0,378
134	+&C111-1838- 96-8 варіант 3	Кутик 100x100x8 мм	т	0,1274
135	C111-1844-1	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані	м	101
136	+C111-1846	Болти анкерні	т	0,00308
137	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0373932
138	+C111-1848 варіант 3	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00495
139	+C111-1851 варіант 1	Дюбель шуруп	шт	1227,7902
140	C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	0,0001
141	+C111-1867	Кріплення для трубопроводів [костилі]	шт	3,75
142	+&C111-1891- 2 варіант 2	Штукатурка Ceresit RS 88	кг	4358,94
143	+&C111-1891- 2 варіант 3	Штукатурка Ceresit цементна	кг	14416,68
144	+C111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,0622744
145	+C111-1904	Кріпильні анкери (цанги) НКДМ-12x50	шт	5

146	+C111-1905	Кріпильні болти 99MS 60051-00	ШТ	0,0665
147	+C111-1906	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 15 мм	ШТ	0,0064
148	+C111-1907	Диск алмазний WS 30x, діаметр 1200 мм	ШТ	0,1925
149	+C111-2000-7 варіант 2	Клей для плитки Ceresit CM 11 Ceramic	кг	208,884
150	+C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	12,16
151	+C111-2005-1 варіант 7	Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit CN 69	кг	2645,2284
152	+C111-2014-6	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	261,858
153	C112-78	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,04
154	+&C112-91-2 варіант 2	Брус дерев'яний (посилення в дверних прорізах)	м	9,8
155	+&C112-111-6 варіант 1	Шпаклівка Кнауф FUGENFULLER	кг	18,81789
156	C112-284	Колоди будівельні	м3	0,03
157	+C113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	9,516
158	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,78
159	+&C113-1278- 11 варіант 3	Прочистка Ду100 мм	шт.	3
160	+&C113-1278- 11 варіант 4	Клапан каналізаційний 110 мм	шт.	3
161	+&C113-1278- 11 варіант 5	Кут 45 градусів до каналізаційних труб, діаметр 50 мм	шт.	18
162	+&C113-2156- 1 варіант 1	Зворотній клапан КОМ 125 VENTS (або аналог)	шт	2
163	+&C113-2296- 5 варіант 5	Решітки дворядні регульовані (D-20), 400x150h 2565- 2 (D20) GSN	шт	50
164	+&C113-2296- 5 варіант 6	Решітка 800x800h 3070-1H GSN (або аналог)	шт	2
165	+&C113-2311- B1-K варіант 4	Труба гофрована негорюча чорна Ду 20	м	282,8
166	+&C113-2311- B1-K варіант 5	Труба гофрована негорюча чорна Ду 25	м	333,3
167	+&C113-2311- B1-K варіант 6	Труба гофрована негорюча чорна Ду 32	м	50,5
168	+&C113-2327- 30-4 варіант 3	Кабель ВВГнг-LS 3x2,5 мм2	м	336,6
169	+&C113-2327- 30-4 варіант 4	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 мм2	м	285,6
170	+&C113-2327- 30-4 варіант 5	Кабель ВВГнг-LS 5x4 мм2	м	51
171	+&C113-12411 варіант 5	Короб/лоток перфорований 200x50 гарячого цинкування, метод Сендзіміра, довжина 3000 мм, 35264, ДКС	шт	10
172	+&C113- 17562-3 варіант 1	Кутник ппр 20 мм	шт	16

173	+&C113-17562-3 варіант 2	Трійник ппр 20 мм	шт	16
174	+&C113-17562-3 варіант 3	З'єднувач труб ппр	шт	16
175	+&C113-17562-3 варіант 4	Перехід ппр 20 x 25мм	шт	16
176	+&C113-17562-3 варіант 5	Рамка монтажна 20 мм 1/2 ВР	шт	14
177	+&C113-17562-3 варіант 6	Кран хромований приборний	шт	18
178	+&C113-17562-3 варіант 7	Ексцентрики	шт	10
179	+&C113-17562-3 варіант 8	Розетки хромовані металеві 1/2" ("чашки")	шт	10
180	+&C113-17562-3 варіант 9	Кут ППР з внутрішньою різьбою 1/2	шт	6
181	+&C113-17562-3 варіант 10	Кран поливальний	шт	2
182	+&C113-17999-4	Трійник ППР 25 мм	шт	6
183	+&C113-17999-4 варіант 1	З'єднувачі труб ППР 25мм	шт	12
184	+&C113-17999-4 варіант 2	Кутник труб ППР 25 мм	шт	8
185	+&C113-17999-4 варіант 3	Перехід ППР 25x32мм	шт	2
186	+&C114-1-И50-4 варіант 1	К-flex St Red Ізоляції для труб	м	49,2
187	+&C114-1-И50-4 варіант 2	Ізоляція K-FLEX PE BLUE товщина 9 мм. (д28)	м	45,8
188	+C114-5-У	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, марка М125	м3	1,588724
189	+C121-782	Металеві конструкції	т	0,04092
190	+C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,021
191	+&C123-350-1 варіант 1	Плінтус ПВХ	м	241,0668
192	C124-11	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-II, діаметр 10 мм	т	0,0034
193	+&C126-384-1 варіант 4	Двері металопластикові	м2	24
194	+&C130-1-1	Вентилятор витяжний потужністю N= 0,045 кВт ТТ ПРО ЕС 125 T VENTS	шт	2

195	+C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	Т	0,022
196	+C130-40 варіант 1	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	Т	0,00127
197	+&C130-62-6- 1-1-Ш-2 варіант 2	Анемостат A125 BP VENTS (або аналог)	ШТ	7
198	+C130-142 варіант 1	Дюбель 6*40мм	ШТ	43,901
199	+&C130-163-1 варіант 7	Припливно-витяжна установка з автоматикою та аксесуарами АйрВентс AV07	КОМПЛ	1
200	+C130-246 варіант 6	Шумоглушник CP 900x500 VENTS (або аналог)	ШТ	2
201	+C130-478	Хомути для кріплення повітроводів СТД 205	Т	0,00494
202	+&C130-612-2 варіант 1	Змішувач	ШТ.	3
203	+&C130-612-2 варіант 2	Змішувач для умивальника GH Melode 10.10.123 (або аналог)	ШТ.	3
204	+&C130-613-1 варіант 1	Сифон для умивальника ScandiSPA із монолітним випуском та гофротрубою М 1050 (або аналог)	ШТ.	3
205	+&C130-613-1 варіант 2	Манжет під сифон	ШТ.	3
206	+&C130-614-1	Гнучкий шланг для води Ду 15 L=0,5 м	ШТ.	11
207	C130-641	Труби чавунні каналізаційні, довжина 2 м, діаметр 100 мм	М	20,2
208	+&C130-646- 12 варіант 1	Умивальник Cersanit President 60 (або аналог)	ШТ	3
209	+&C130-901-1 варіант 1	Дитячий унітаз Kolo Bambi	К-Т	2
210	+&C130-901-1 варіант 3	Інсталяція в комплекті з унітазом Вітра в комплекті з вентиляцією унітаза	К-Т	3
211	+C130-915	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100 мм	ШТ	2,02
212	+C130-915 варіант 1	Муфти насувні до каналізаційних труб, діаметр 100 мм	ШТ	12
213	+C130-915 варіант 2	Муфти насувні до каналізаційних труб, діаметр 50 мм	ШТ	15
214	+C130-922 варіант 1	Кут 45 градусів до каналізаційних труб, діаметр 100x100 мм	ШТ	14
215	+C130-922 варіант 2	Трійники до каналізаційних труб, діаметр 100x100x100 мм	ШТ	8
216	+C130-922 варіант 3	Кут 90 градусів до каналізаційних труб, діаметр 100x100 мм	ШТ	3
217	+C130-922 варіант 4	Трійники до каналізаційних труб, діаметр 100x100x50 мм	ШТ	5
218	+C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 40 мм	ШТ	3
219	+C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	ШТ	1
220	+C130-1124 варіант 4	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм (фасонні елементи)	М2	32,8

221	+C130-1124 варіант 8	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм (фасонні елементи)	м2	2,92
222	+C130-1125 варіант 2	Повітропроводи з оц. сталі 0,5 мм 200x200h	м2	27,2
223	+C130-1125 варіант 3	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 300x200h	м2	20
224	+C130-1125 варіант 4	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 400x200h	м2	18
225	+C130-1125 варіант 5	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 450x200h	м2	13
226	+C130-1125 варіант 6	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 500x200h	м2	21
227	+C130-1125 варіант 7	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 600x250h	м2	34
228	+C130-1125 варіант 8	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 650x250h	м2	72
229	+C130-1125 варіант 9	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 650x300h	м2	17,1
230	+C130-1125 варіант 10	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 800x300h	м2	19,8
231	+C130-1125 варіант 11	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 800x350h	м2	52,9
232	+C130-1125 варіант 12	Повітропроводи з оц. сталі 0,7 мм 900x500h	м2	30,8
233	+C130-1125 варіант 13	Повітропроводи з оц. сталі 0,5 мм д.100 мм	м2	14,1
234	+C130-1125 варіант 14	Повітропроводи з оц. сталі 0,5 мм д.125 мм	м2	15,7
235	+C142-10-2	Вода	м3	22,977773
236	+C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000268
237	+C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	85,8
238	+C1113-21 варіант 1	Ґрунтовка Kompozit ГФ-021 світло-сірий мат	т	0,00047
239	+C1113-246 варіант 1	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,00162
240	+&C1113-296- 1-6Д варіант 1	Шпатлевка Унифлот (Фугенфюлер)	кг	4,4902
241	+&C1114-174- 380 варіант 2	Кран кульовий Ду 25 метелик	шт	8
242	+&C1301- 1798-10 варіант 1	Вимикач одноклавішний накладний Cedar Plus білий WDE000510 IP44	шт.	11
243	+&C1301- 1798-10 варіант 4	Розетка із заземленням Schneider Electric Cedar	шт.	42
244	+&C1301- 1801-2 варіант 1	Коробка розподільча 100x100x50 IP65	шт.	40
245	+&C1301- 1801-2 варіант 2	Коробка для зовнішнього монтажу	шт.	53

246	C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	0,15
247	+C1422-10936 варіант 1	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	0,069825
248	C1424-11596	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В3,5 [М50], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,14
249	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,25015
250	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0233
251	C1425-11702	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м3	12,805404
252	+C1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,00536
253	+C1541-67-2	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,001
254	+C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,447
255	+C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,57936
256	+C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,268
257	+C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,2145
258	+C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,198
259	+&C1545-53-1341-1 варіант 3	Тримач з фіксатором, д.20мм ДКС	шт	200
260	+&C1545-53-1341-1 варіант 4	Тримач з фіксатором, д.25 мм ДКС	шт	250
261	+&C1545-53-1341-1 варіант 5	Тримач з фіксатором, д.32 мм ДКС	шт	24
262	+C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,55744
263	+C1545-101 варіант 1	Стрічка армуюча	100м	0,52443
264	+C1545-101 варіант 2	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,06432
265	+C1545-159	Очіс льняний	т	0,00008
266	+C1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,198
267	+C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	21
268	+C1545-248	Скоби будівельні	кг	10
269	+C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,000812
270	+C1545-291	Шпилька	комплект	59,16
271	+&C1545-2794-1	Хомут з гумовою прокладкою, шпилькою і гайкою для труб 25-32 мм	шт.	31
272	+C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00015
273	+C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00015
274	+C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,00335
275	+C1546-83	Тавот	кг	55,208
276	+&C1547-7-1-М варіант 5	Світильник світлодіодний підвісний SOLO 60 Вт 1180x70x41 мм Чорний	шт	29
277	+&C1550-38-1-2С варіант 2	Монтажна піна	л	4
278	+&C1600-310-4	Профіль монтажний	п.м	95

279	+&C1630-1240-1 варіант 1	Електричний нагрівач NK-900x500-15.0-3 A VENTS (або аналог)	шт	1
280	+&C1630-1582-2-1 варіант 2	Дросель клапан з механічною регуляцією: 300x200h	шт	2
281	+&C1630-1582-2-1 варіант 3	Дросель клапан, діам 125мм	шт	7
282	+&C1633-61-2	Хомут KB 5 / M8, 128-137 (M8)	шт	51
283	+&C1633-114-50-1 варіант 1	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit R 777	л	69,646
284	+&C1733-18-85-1 варіант 3	Плитка Атем Грес 0001 Pimento 30x30x12 см	м2	27,3
285	+&C1764-745-14-1 варіант 1	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 19 мм k-flex ST	м2	22,4
286	+&C1764-745-14-1 варіант 2	Теплова ізоляція повітропроводів товщиною 10 мм k-flex ST	м2	238
287	+&1501-1150-10 варіант 2	Автоматичний вимикач 25А	шт	3
288	+&1501-1150-10 варіант 3	Автоматичний вимикач 6А	шт	4
289	+&1501-1150-10 варіант 4	Автоматичний вимикач 10А	шт	2
290	+&1501-1150-10 варіант 5	Автоматичний вимикач 16А	шт	6
291	+&15093-3541-4 варіант 5	Гнучка вставка КОМ 125 VENTS	шт.	4
Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат				
292	C1999-9003	Бензин	кг	40,5129
293	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	182,2955
294	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	2,5925
295	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	1,0823
IV. Устаткування				
296	+&1000-945-10-1 варіант 4	Щит управління освітленням	шт	1
297	+&1000-945-10-1 варіант 5	Щит управління розетками	шт	4
298	+&1517-2466-102	Щит індивідуального виготовлення.	шт	1
299	+&15093-415-12-8 варіант 2	Каналізаційний насос	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, маєтсья на увазі «або еквівалент».