

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:

УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ МОНАСТИРИЩЕНСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

- 19100, Черкаська обл., Монастирищенський р-н, м.Монастирище, вул. Соборна,121, код ЄДРПОУ 43983521.; категорія замовника — юридична особа.

1. **Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** Фільтровентиляційна установка Arconik BSM 600 (ARC 600) (ДК 021:2015 : 42520000-7 — Вентиляційне обладнання) шляхом проведення процедури відкритих торгів з особливостями
2. **Ідентифікатор закупівлі:** UA-2024-07-17-006777-a
3. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені в додатку 5 оголошення, загальна кількість необхідної до закупівлі обсягу фарби сформована виходячи з замовлених обсягів закладами освіти на 2024 рік.

Фільтровентиляційна установка Arconik BSM 600 (ARC 600) монтаж на підлозі (або еквівалент)

Фільтровентиляційна установка Arconik BSM 600 (ARC 600) монтаж на підлозі (виробництво Ізраїль) (або еквівалент) – 1 шт.	
Параметри	Характеристики
Повітряний потік фільтрація/вентиляція (м³/год)	600/1200
Фільтр-поглинач	AFU 600
Опір за номінального повітряного потоку (Па)	500
Ефективність механічного елементу для частинок (0,3 µm%)	>99,995
Діапазон робочих температур (°C)	від -20 до +70
Клапан надлишкового тиску	BVNC 300 8Y x 2 шт
Опір клапана надлишкового тиску фільтрація/вентиляція (Па)	200/380
Противовибуховий клапан з передфільтром	BVNO 1000 8L
Опір клапана з передфільтром фільтрація/вентиляція (Па)	150/470
Стандартний фланець (дюймів)	8
Тиск відбитої ударної хвилі (BVNO та BVNC), не менше (кПа)	900
Стійкість до механічного шоку (BVNO та BVNC), не менше (C)	12
Електроventилятор	EBL 600
Напруга, кількість фаз (В)	230, 1 фаза
Максимальний струм/потужність двигуна (А/кВт)	5,9/0,75
Статичний тиск за номін. потоку фільтрація/вентиляція (Па)	1450/1100
Кількість операторів ручного приводу (осіб)	4
Діаметр повітроводу на виході з вентилятора/доступний тиск для повітроводів	300/150
Вага, кг	277

Фільтровентиляційна установка ARC 600 - це установка фільтрації, призначена для колективного захисту людей у герметичних сховищах та відсіках.

Установка забезпечує 1200 м³/год свіжого повітря у випадку звичайної війни або 600 м³/год фільтрованого повітря у випадку ЯХБ війни (ядерна / хімічна / біологічна).

Фільтровентиляційна установка ARC 600 створює надлишковий тиск усередині зони, що захищається, що забезпечує безпечну і комфортну середу без необхідності в протигазах або захисному одязі. Установка

працює від звичайної електричної енергії та з ручним резервуванням на випадок відключення електроенергії. Підставка дозволяє змонтувати фільтр-поглинач на підлозі.

Фільтровентиляційна установка Агсопик ARC 600 монтаж на підлозі (у складі: противибуховий клапан з передфільтром BVNO 1000 8L - 1 шт.; вентилятор електричний EBL 600 правий із кабелем 5 м. і вилкою тип F, з ручним приводом MBL 1200 на настінному кронштейні - 1 шт.; фільтр-поглинач AFU 600 - 1 шт.; противибуховий клапан надлишкового тиску BVNC 300 8Y - 2 шт.; комплект з'єднувальних повітроводів (гумовий шланг 700 мм з демпфером і швидкими з'єднувачами, тарпауліновий шланг 2,5 м) - 1 к-т.; гумові прокладки 8" - 3 шт; адаптер для підключення вентилятора до повітровода ДУ300 мм; комплект ременя 850Н на 990 мм; підставка для установки AFU на підлозі - 1 шт.)

4. **Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення передбачена в кошторисі видатків Управління освіти, молоді та спорту Монастирищенської міської ради на 2024 рік.
5. **Очікувана вартість предмета закупівлі:** 795 000,00 грн.(сімсот дев'яносто п'ять тисяч гривень нуль копійок).
6. **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

Обґрунтування очікуваної вартості Згідно Річного плану закупівель на 2024 рік, передбачено фінансування даної закупівлі на суму передбачену в кошторисі видатків. Вартість предмета закупівлі визначається Замовником відповідно наказу Мінекономрозвитку № 275 від 18.02.2020 року «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі». При визначенні очікуваної вартості проведено моніторинг ринку, а саме: ринкові консультації та відкриті зустрічі з ринком, збір інформації щодо цін та асортименту товарів, робіт і послуг, яка міститься у відкритих джерелах, у тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель «Prozorro» та на аналогічних торговельних майданчиках, даних спеціалізованих інформаційно-аналітичних видань, офіційних статистичних видань.

Підпис:

Уповноважена особа Ірина ПАЛАМАРЧУК