

ОБҐРУНТУВАННЯ
технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
його очікуваної вартості та/ або розміру бюджетного призначення
в межах закупівлі UA-2026-08-07-010234-a

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" «Про ефективне використання державних коштів».

Мета проведення закупівлі:

- Забезпечення безперебійної роботи біологічних очисних споруд продуктивністю 40м3/добу, які використовуються для очищення господарсько – побутових стічних вод. Основною функцією компресора є безперервна подача стисненого повітря до системи аерації аеротенка, що забезпечує життєдіяльність аеробних мікроорганізмів активного мулу, які здійснюють біологічне очищення стічних вод.

Замовник: МРЦ МВС України «Кремінці»

ЄДРПОУ: 08733802

Вид процедури: Відкриті торги з Особливостями.

Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-08-07-010234-a

Предмет закупівлі: Класифікація за ДК CPV 021: - 42120000-6 Насоси та компресори

Компресор-повітродувка пластинчасто-роторний безоливний Becker DT 4.40 K або еквівалент - 1 шт.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 147`900.00 грн. (сто сорок сім тисяч дев'яносто гривень 00 коп.) з ПДВ. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі сформований на підставі отриманих комерційних пропозицій.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№	Параметр	Вимога Замовника
1	Найменування	Компресор-повітродувка пластинчасто-роторний безоливний Becker DT 4.40 K або еквівалент
2	Тип і принцип роботи	Об'ємний пластинчасто-роторний компресор сухого ходу; 100 % безоливна робота; повітряне охолодження; прямий привід; придатність до безперервного режиму роботи
3	Продуктивність за 50 Гц	Не менше 40 м³/год (не менше 666,7 л/хв) за нормальних атмосферних умов; допустиме відхилення згідно з даними виробника — не більше ±5 %
4	Максимальний відносний тиск	Не менше +1,0 бар (1000 мбар)
5	Живлення	Трифазна електромережа, 50 Гц, номінальна напруга 380–400 В
6	Потужність електродвигуна за 50 Гц	Не більше 1,85 кВт
7	Частота обертання за 50 Гц	Частота обертання електродвигуна при 50 Гц — від 1350 до 1470 об/хв
8	Ступінь захисту / клас ізоляції	Не нижче IP54 / клас F
9	Рівень звукового тиску за 50 Гц	Не більше 67 дБ(А), визначений виробником за застосовним стандартом
10	Приєднання напірного патрубку	Різьбове G 3/4" або з перехідним різьбовим адаптером у комплекті поставки, що забезпечує підключення до наявного трубопроводу з різьбою G 3/4" без його переробки
11	Комплектація	Вбудований вхідний повітряний фільтр; клапан регулювання тиску; охолоджувач стисненого повітря — вбудований або окремий, включений до комплекту поставки з усіма необхідними елементами для підключення та роботи; віброопори

№	Параметр	Вимога Замовника
12	Маса з двигуном	Не більше 49 кг
13	Габаритна сумісність	Габаритні розміри (Д × Ш × В) — не більше 635 × 340 × 300 мм
14	Стан товару	Новий, такий, що не був у використанні, не відновлений і не виставковий; у заводському виконанні та упаковці
15	Країна походження	Німеччина або інша країна, товар з якої відповідає законодавству України та вимогам документації
16	Гарантія	Не менше 12 місяців від дати підписання видаткової накладної / акта приймання-передачі
17	Рік виготовлення	2025 або 2026 рік
18	Кількість	1 штука
19	Місце поставки	78596, Івано-Франківська область, село Татарів, вул. Шевченка, 1

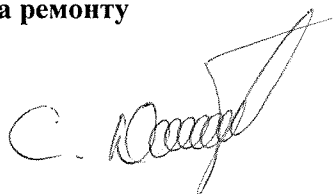
Обґрунтування посилання на модель

Обладнання закуповується як заміна встановленого компресора Becker DT 4.40 K та має працювати у наявній системі без реконструкції електроживлення, опорної поверхні й напірного трубопроводу. Тому суттєвими є продуктивність і тиск, трифазне живлення 380–400 В, підключення до наявного трубопроводу з різьбою G 3/4" без його переробки, габаритні розміри не більше 635 × 340 × 300 мм, безоливний сухий хід, рівень шуму та безперервний режим роботи. Обмеження приєднувальних розмірів і габаритів зумовлені наявним монтажним простором та необхідністю встановлення обладнання без реконструкції наявної системи. Зазначення моделі не обмежує право запропонувати еквівалент, який у повному обсязі відповідає встановленим вимогам.

Місце поставки (передачі) товару: 78596 Україна Івано-Франківська область село Татарів вул. Шевченка, 1

Інженер з організації експлуатації та ремонту

(відповідальний за технічні,
якісні характеристики,
очікувану вартість)



Юрій СВИДРАК

Завідувач Господарства

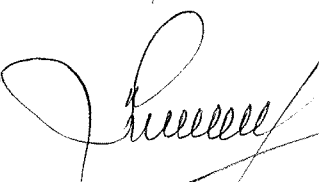
(відповідальний за технічні,
якісні характеристики)



Олександр КЛИМЕНКО

Головний бухгалтер

(відповідальна за наявність бюджетного
призначення на цю закупівлю)



Іванна СТЕПАНЕЦЬ

Уповноважена особа

(відповідальна за висвітлення обґрунтування)



Мирослава БОЙКО

**Т. в.о. начальника
МРЦ МВС України
«Кремінці»**



Любомир ГЛУШКОВ