

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Директор з інжинірингу
А.І. Милов
«23» 10 2024 р.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку

дистилятор лабораторний з накопичувальним баком

згідно з інвестиційним проектом

«ЦП. Лабораторне обладнання»

(вказати назву проекту)

P-A-6520-25-002

(вказати код проекту)

На 5 аркушах

м. Кам'янське
2024 р.


Таблиця 1

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Дистилятор лабораторний з накопичувальним баком – 1 од.
2	Відомості про місце розміщення обладнання	Центральна лабораторія, ПРАТ «ЮЖКОКС», м. Кам'янське, вул. В. Чорновола 1. Приміщення хімічної лабораторії ЦЛ на ділянці МЕАО
3	Призначення обладнання, що постачається	Дистилятор лабораторний призначений для очищення води шляхом її дистиляції.
4	Технічні характеристики	Споживана потужність: min 3 кВт Напруга живлення: 220 В Продуктивність: min 4 л/год Об'єм бака накопичувача: min 8л
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Обладнання розташовуватиметься: В опалюваному приміщенні з підігрівом у зимовий час до <u>20 °С</u> , режим роботи - періодичний.
6	Комплектність обладнання	Дистилятор лабораторний, паспорт, інструкція з експлуатації
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	Габаритні розміри (ДхГхВ), мм: у межах 610х280х530 Матеріал резервуарів: нерж. сталь Оснащений електронним контролем рівня та подачі води
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	Згідно з інструкцією з експлуатації
9	Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності	Напруга мережі – 220 В В якості вихідної води можливість використання водопровідної води.
10	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища	Обладнання повинне відповідати нормативно-правовим актам України: <ul style="list-style-type: none"> — відповідати НПА ОП 27.5-6.01-79 Система стандартів безпеки праці, Биркова система на підприємстві та в організації чорної металургії. Основні положення. Порядок застосування. — відповідати вимогам нормативно-правових актів України до сигналізації (світлової і звукової), захисних кожухів і огорожувальних блокуючих пристроїв, кінцевих вимикачів. Якщо обладнання вироблено в Україні і відповідає вимогам Технічних регламентів України, повинна бути надана Декларація виробника на відповідність вимогам Технічних регламентів і на обладнанні повинен бути нанесений знак якості. Якщо обладнання вироблено в Україні і не потрапляє під дію Технічних регламентів України, повинен бути наданий сертифікат якості на продукцію. Якщо обладнання вироблено за кордоном - має бути надано Висновок експертизи на відповідність даного обладнання вимогам чинних нормативно-правових актів України з охорони праці.

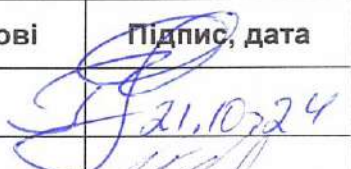


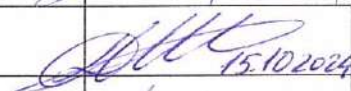

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
11	Вимоги з метрологічного забезпечення	Не вимагаються
12	Вимоги до систем автоматизації	Не вимагаються
13	Вимоги до програмного забезпечення	Не вимагаються
14	Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації	Гарантії не менше 12 місяців
15	Необхідність проведення замірів	Не вимагаються
16	Вимоги до шеф-монтажних і пуско-налагоджувальних робіт	Не вимагаються
17	Вимоги до патентної чистоти	Обладнання, що поставляється, повинно володіти патентною чистотою відносно промислово розвинених країн і повинно бути сертифіковане в Україні. Патентний пошук по основних класах міжнародної класифікації повинен бути проведений Розробником для основних технічно розвинених країн (США, Японія, Німеччина, Франція, Італія, Англія та ін). на стадії підготовки пропозиції на поставку.
18	Додаткові вимоги	Не вимагаються
19	Необхідність навчання персоналу	Не вимагаються
20	Вимоги до документації	Документація на обладнання повинна бути українською мовою на паперовому носії: <ul style="list-style-type: none"> • паспорт на обладнання; • інструкція до застосування; • гарантійний талон
21	Вимоги до упаковки	1. Відповідність вимогам діючих в Україні стандартів щодо упаковки; 2. Запобігання товару від впливу зовнішнього середовища, а зовнішнього середовища від впливу товару; 3. Захист товару від впливу інших товарів; 4. Забезпечення умов збереження кількості і якості товару; 5. Забезпечення умов транспортування, навантаження і розвантаження товару.
22	Вимоги до маркування	1. Відповідність вимогам діючих в Україні стандартів щодо маркування; 2. Постачальник повинен забезпечити маркування, звичайне для такого виду обладнання й упаковки, з урахуванням умов транспортування та зберігання; 3. Маркування повинне бути чітким і добре помітним, нанесене незмивною або водовідштовхувальною фарбою, контрастною з кольором обладнання / упаковки; 4. Маркування повинне дублюватися на різних місцях упаковки і бути доступним для прочитання. Для маркування можуть застосовуватися графічні зображення (пиктограми), які відповідають міжнародним стандартам, вказати вимоги до схем строкування.

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Не пізніше 56 днів з дати укладання договору/специфікації.
24	Вимоги до технічної пропозиції постачальника	Технічна пропозиція постачальника має включати: — паспорт, — інструкції з налагодження, пуску та експлуатації, — сертифікати, що підтверджують якість обладнання, що поставляється — перелік змінного обладнання та запасних частин із розрахунками
25	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	Комерційна пропозиція має включати: - відомість поставки обладнання та послуг; - комплектація основного обладнання; - вказівка умов поставки, умов оплати, термінів поставки обладнання згідно із розділом 6.

Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
ЦЛ, начальник лабораторії центральної	Бугрова Тетяна Валентинівна	 15.10.2024

Лист узгодження

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Директор з ОП, ПБ та Е	Рибкін Р.В.	 21.10.24
Начальник відділу інвестицій	Губанов Д.А.	 21.10.24
Начальник управління з технології і якості	Фурсов М.Ю.	 15.10.2024
Начальник КВПтаА	Данілейченко О.С.	 15.10.2024
Начальник ЦЛ/Менеджер проекта	Бугрова Т.В.	 15.10.2024