

ЗАТВЕРДЖУЮ.
Директор з інжинірингу


А.І. Милов

« 02 » 12 2025 р.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку

електроаспіратора

(найменування ТМЦ / обладнання)

згідно з інвестиційним проектом

«ЛОНС та ПС Придбання електроаспіратора»

(вказати назву проекту)

K-D-6597-26-003

(вказати код проекту)

На 4 аркушах

м. Кам'янське 2025 р.

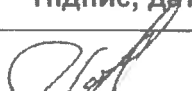
Поставка ТМЦ в обсязі та відповідно до вимог, викладених в таблиці 1.

Табл. 1

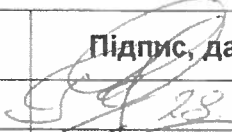
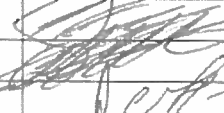
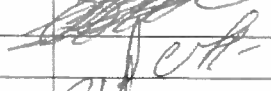
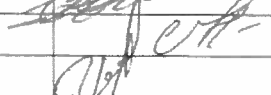
№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Електроаспіратор ASA 2М, технічна документація
2	Відомості про місце розміщення обладнання	ЛОНСТА ПС, ПРАТ «ЮЖКОКС», м. Кам'янське, вул. В. Чорновола 1. Аналітична зала № 1.
3	Призначення обладнання, що постачається	Виконання відбору проб атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони
4	Технічні характеристики	Макс. сумарна витрата, що відбирається 45 л/хв Акумулятор вбудований Li 7 А год Час автономної роботи 3 год Кількість каналів 2 шт. Кількість таймерів 2 шт. Макс. розрідження в каналі: 1 канал: — 500 мм вод. ст. 2 канал: — 500 мм вод. ст. Ротаметри: 1 канал: Р20 (2-20 л/хв), 2 канал: Р20 (2-20 л/хв) перетікання в Р 40 (20-40 л/хв)
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Періодичний режим роботи Вимірювання проводиться при температурі навколишнього середовища від 5 до 35 °С та відносної вологості повітря від 30 до 80%, атмосферний тиск від 84 до 106,7 кПа (від 630 до 800 мм рт. ст)
6	Комплектність обладнання	Аспіратор ASA-2М (20-20/40), паспорт, керівництво з експлуатації, сертифікат калібрування
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	вимог немає
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	- наявність сервісного обслуговування в Україні для діагностування обладнання, ремонту, відновлення в разі порушень в роботі
9	Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності	Пристрій працює від вбудованого акумулятора. Потужність, споживана пристроєм, Вт. не більше, - 60 Вт
10	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища	Обладнання повинне відповідати нормативно-правовим актам України — мати запобіжники для захисту від коротких замикань ланцюга, індикатор увімкнення. 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.
11	Вимоги з метрологічного забезпечення	Вимагається первинна атестація (декларація про відповідність)
12	Вимоги до систем автоматизації	Не вимагається
13	Вимоги до програмного забезпечення	Не вимагається

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
14	Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації	Гарантійний строк 12 місяців з дати пуску обладнання в експлуатацію
15	Необхідність проведення замірів	Не вимагається
16	Вимоги до шеф-монтажних і пуско-налагоджувальних робіт	Не вимагається
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 вимагається
19	Необхідність навчання персоналу	Не вимагається
20	Вимоги до документації	Документація повинна бути українською мовою на паперовому носії: -сертифікати відповідності, передбачені законодавством України для даного обладнання; - паспорт на виріб; - гарантійний талон; - інструкція з технічного обслуговування і експлуатації обладнання; - інша документація, що передбачена під конкретний вид ТМЦ (схеми електричні, автоматики, алгоритм роботи, креслення, методики випробувань та ін.).
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.
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Терміни поставки – не пізніше 1,5 місяці з моменту підписання договору.
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
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

Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Завідуючий ЛОНСтаПС	Голохвастова І.С.	

Лист узгодження

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Директор з ОП, ПБ та Е	Рибкін Р.В.	 28.11.25
Начальник інвестиційного відділу	Губанов Д.А.	 28.11.25
Начальник КВПта А	Данілейченко О. С.	
Начальник ВОНС	Ломакіна Н.М.	
Менеджер проекта	Голохвастова І.С.	