

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

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку

Стіл-мийка лабораторна з настінною сушкою

згідно з інвестиційним проектом

«ЦЛ. Лабораторне обладнання»

(вказати назву проекту)

**P-A-6520-25-002**

(вказати код проекту)

На 5 аркушах

м. Кам'янське  
2024 р.

Таблиця 1

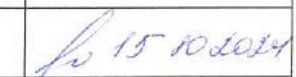
№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Стіл-мийка лабораторна з настінною сушкою – 1 од.
2	Відомості про місце розміщення обладнання	Центральна лабораторія, ПРАТ «ЮЖКОКС», м. Кам'янське, вул. В. Чорновола 1. В приміщенні центральної лабораторії на ділянці БХО.
3	Призначення обладнання, що постачається	Стіл-мийка лабораторна призначена для миття лабораторного посуду та інших потреб.
4	Технічні характеристики	Габарити стола мийки (ДхГхВ), мм: 1300х600х900 Матеріал робочої поверхні стола-мийки: керамогранітна плитка 300х300 мм (основа – вологостійкий матеріал) з бортиком з нержавіючої сталі  Поверхня сушки – цільнолитий склопластик білого кольору виконаний формовочним литтям. Матеріал опор - пластик білого кольору. Внутрішні та зовнішні кути мають радіусне округлення. Поверхня сушки плавно переходить в піддон з патрубком для відводу накопиченої води. Кількість опор для сушіння посуду: не менше ніж 26 шт. Габарити сушки (ШхГхВ), мм: 600х180х550.
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Обладнання розташовуватиметься: В опалюваному приміщенні з підігрівом у зимовий час до 20 °С, режим роботи - циклічний.
6	Комплектність обладнання	Стіл-мийка комплектується: • раковиною з поліпропілену, 400х400х300 мм; • спеціальним хімічно стійким змішувачем для гарячої та холодної води; • сифоном з гнучким гофрованим шлангом з поліпропілену (довжиною 600 мм) для підключення до каналізації; • гнучкими шлангами (довжиною 800 мм) для підключення до мережі водопостачання • настінною сушкою для лабораторного посуду.
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	В основі стола-мийки - розбірний каркас, виготовлений зі сталевих прямокутних труб пофарбованих епоксі-поліефірною порошковою фарбою світло-сірого кольору з текстурою шагрень. Корпус стола-мийки виготовити з листової сталі пофарбованої епоксі-поліефірною порошковою фарбою світло-сірого кольору. Підвісну тумбу обладнати двома дверима зі спеціальними петлями повного відкривання 270°. Двері вгорі мають мати скіс під кутом 45°. Дно в тумбах з'ємне (для зручності підвода комунікацій з підлоги). Для компенсації нерівностей підлоги в каркасі передбачити регульовані опори (0-30 мм). З лівої сторони стільниці звисає на 100мм. Під нависанням передбачити фальшпанель Мийку встановить праворуч.
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	Згідно з інструкцією з експлуатації

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
9	Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності	Не вимагаються
10	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища	<p>Обладнання повинне відповідати нормативно-правовим актам України:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— відповідати НПАОП 27.5-6.01-79 Система стандартів безпеки праці, Биркова система на підприємстві та в організації чорної металургії. Основні положення. Порядок застосування.</li> <li>— відповідати вимогам нормативно-правових актів України до сигналізації (світлової і звукової), захисних кожухів і огорожувальних, блокуючих пристроїв, кінцевих вимикачів.</li> </ul> <p>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.</p> <p>Якщо обладнання вироблено в Україні і не потрапляє під дію Технічних регламентів України, повинен бути наданий сертифікат якості на продукцію.</p> <p>Якщо обладнання вироблено за кордоном - має бути надано Висновок експертизи на відповідність даного обладнання вимогам чинних нормативно-правових актів України з охорони праці.</p>
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	Роботи з монтажу в приміщенні покупця виконуються за рахунок виробника
17	Вимоги до патентної чистоти	<p>Обладнання, що поставляється, повинно володіти патентною чистотою відносно промислово розвинених країн і повинно бути сертифіковане в Україні.</p> <p>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.</p>
18	Додаткові вимоги	Не вимагаються
19	Необхідність навчання персоналу	Не вимагаються



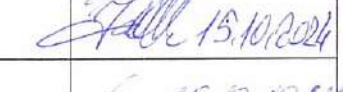



№ розділу	Найменування розділу	Зміст
20	Вимоги до документації	Документація на обладнання повинна бути українською мовою на паперовому носії: <ul style="list-style-type: none"> <li>• паспорт на обладнання;</li> <li>• сертифікати відповідності, передбачені законодавством України для даного ТМЦ;</li> <li>• інструкція до застосування;</li> <li>• техогляд (за вимогою замовника);</li> <li>• гарантійний талон;</li> <li>• інша документація, що передбачена під конкретний вид ТМЦ.</li> </ul>
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 стропування.
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Не пізніше 70 днів з дати укладання договору/специфікації.
24	Вимоги до технічної пропозиції постачальника	Технічна пропозиція постачальника має включати: <ul style="list-style-type: none"> <li>— паспорт,</li> <li>— сертифікати, що підтверджують якість обладнання, що поставляється</li> </ul>
25	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	Комерційна пропозиція має включати: <ul style="list-style-type: none"> <li>- відомість поставки обладнання та послуг;</li> <li>- комплектація основного обладнання;</li> <li>- вказівка умов поставки, умов оплати, термінів поставки обладнання згідно із розділом 6.</li> </ul>

### 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 ЦЛ/Менеджер проекта	Бугрова Т.В.	 15.10.2024