

ЗАТВЕРДЖУЮ:  
Директор з інжинірингу  
А.І. Милов  
«12» 11 2024р.

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку  
верстату для заточування

згідно з інвестиційним проектом

«ЦВ. Допоміжне обладнання »

**СПП Р-А-6503-25-005**

На 5 аркушах

м. Кам'янське  
2024 р.

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

Таблиця 1

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Точильний верстат JET JBG-150 або аналог
2	Відомості про місце розміщення обладнання	Цех вловлювання, ПрАТ «ЮЖКОКС», м. Кам'янське, вул. В. Чорновола, 1.
3	Призначення обладнання, що постачається	Точильний верстат призначений для заточування, шліфування та обробки металевих інструментів і деталей Матеріал, що обробляється: метал.
4	Технічні характеристики	Максимальні обороти не менше 2800 об/хв Потужність не більше , 500 Вт Зовнішній діаметр кола 150 мм Вага не більше 12 кг Посадковий діаметр кола 12.7 мм Напруга однофазна (220 В)
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Використання на відкритих майданчиках при Т від -10° до 40°C
6	Комплектність обладнання	Точильний верстат. Лампа на гнучкому кронштейні. Два кола - обдирний і для чистової обробки. Паспорт, технічний опис, керівництво з експлуатації.
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	Пилеізолювання підшипників валу двигуна. Корпус з чавунного лиття. Два регульованих подручника. Два регульованих прозорих щитка. Лампа підсвічування на гнучкому кронштейні.
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	Ремонтпридатність
9	Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності	Відповідно до тих, що діють в Україні нормативно правових актів і документів.
10	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища	Обладнання повинне відповідати нормативно-правовим актам України відповідати НПАОП 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 огорожень, 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.

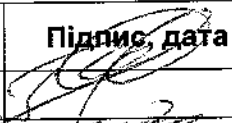

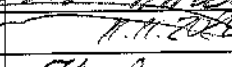


№ розділу	Найменування розділу	Зміст
11	Вимоги з метрологічного забезпечення	— не вимагається
12	Вимоги до систем автоматизації	— не вимагається
13	Вимоги до програмного забезпечення	— не вимагається
14	Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації	Гарантійний термін експлуатації не менше 12 місяців з дня введення в експлуатацію. Безоплатне усунення в найкоротший технічно можливий термін дефектів обладнання, виявлених в процесі роботи, налагодження та гарантійної експлуатації і що знаходяться в зоні відповідальності постачальника.
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 на обладнання повинна бути українською мовою на паперовому носії: -паспорт на обладнання; -сертифікати відповідності, передбачені законодавством України для даного ТМЦ; -інструкція до застосування; -техогляд (за вимогою замовника); -гарантійний талон; -інша документація, що передбачена під конкретний вид ТМЦ.
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	Відповідність вимогам діючих в Україні стандартів щодо маркування; Постачальник повинен забезпечити маркування, звичайне для такого виду обладнання й упаковки, з урахуванням умов транспортування та зберігання;

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		<p>Маркування повинне бути чітким і добре помітним, нанесене незмивною або водовідштовхувальною фарбою, контрастною з кольором обладнання / упаковки;</p> <p>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.</p>
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Термін постачання устаткування на склад ПРАТ «ЮЖКОКС» не більше 2,5 місяців від дати укладання договору.
24	Вимоги до технічної пропозиції постачальника	<p>Вимоги до технічної пропозиції постачальника:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- технічна специфікація із зазначенням технічних параметрів, розрахунок продуктивності; габаритні розміри, режим роботи, принцип дії і технологічні особливості устаткування; обслуговування устаткування;</li> <li>- технологічну інструкцію з експлуатації та обслуговування;</li> <li>— гарантійний термін експлуатації.</li> </ul>
25	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	<p>Комерційна пропозиція має містити:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- вартість;</li> <li>- умови поставки;</li> <li>- умови оплати;</li> <li>- термін поставки;</li> <li>- комплектація устаткування згідно із розділом 6.</li> </ul>

### Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Механік цеху	Телеп А.С.	

### Лист узгодження

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Директор з ОП, ПБ та Е	Рибкін Р.В.	
Начальник інвестиційного відділу	Губанов Д.А.	 11.11.2024
Головний енергетик	Кадук Д.А.	 11.11.2024
Головний механік	Червинський Д.А.	 11.11.2024
Начальник ЦВ/Менеджер проекту	Косенко А.В.	 11.11.2024