

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО  
«ЮЖКОКС»

ЗАТВЕРДЖУЮ:  
Директор з інжинірінгу  
А.І. Милов

«24» " 2025 р.

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку обладнання

Індукційний нагрівач (1 од.)

згідно з інвестиційним проектом «КЦ. Вспомогательное оборудование отделения УП»  
(вказати назву проекту)

**P-A-6502-26-007**  
(вказати код проекту)

На 4 аркушах

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

Табл. 1


№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Індукційний нагрівач підшипників (аналог Magnum Power Heater 2kVa)
2	Відомості про місце розміщення обладнання	Коксовий цех, ПРАТ «ЮЖКОКС», м. Кам'янське, вул. В. Чорновола 1.
3	Призначення обладнання, що постачається	Мета придбання нагрівача - Забезпечення індукційного нагрівання вузлів електрообладнання, яке ремонтується, без використання газополум'яної апаратури.
4	Технічні характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Електроживлення: не більше 230 В</li> <li>- Кількість фаз: 1 фаза</li> <li>- Частота: у межах 50/60 Гц</li> <li>- Максимальна потужність: не потужніше 2 кВА</li> <li>- Частота індукції: не більше 100 кГц</li> <li>- Довжина ручки: не менш 2 м</li> <li>- Клас захисту: IP20</li> <li>- Вага: не більш 4,4 кг</li> <li>- Розміри: не більше 200x140x75мм</li> </ul>
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Індукційний нагрівач експлуатуватиметься в стаціонарних умовах, в безперервному, цілодобовому режимі роботи при температурі навколишнього середовища – від +5°C до +40°C, відносній вологості – не більше 80%.
6	Комплектність обладнання	<p>Індукційний нагрівач; Робочий кабель – 1 шт.; Комплект наконечників (катушок):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- кутовий 20 мм,</li> <li>- кутовий 28 мм,</li> <li>- плоский 55 мм,</li> <li>- приклад 20 мм,</li> <li>- приклад 28 мм.</li> <li>- гнучкий (для труб та стрижнів),</li> <li>- для точкового нагрівання листового металу</li> </ul> <p>Інструкція Українською мовою із сертифікатом.</p>
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	Не вимагається
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	<p>Виріб має бути ремонтпридатним, з можливістю заміни основних вузлів</p> <p>Постачальник повинен гарантувати наявність сервісного центру на території України або офіційного представництва виробника.</p> <p>Термін постачання запасних частин — не більше 30 календарних днів з моменту подання заявки.</p> <p>Гарантійний ремонт виконується безкоштовно протягом гарантійного строку (не менше 12 місяців).</p>

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
9	Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності	Живлення індукційного нагрівача має здійснюватися від мережі 220В, частотою 50 Гц.
10	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Відповідність вимогам Закону України «Про охорону праці».</li> <li>— Вимоги з безпечної експлуатації повинні бути обумовлені в інструкції з експлуатації.</li> </ul>
11	Вимоги з метрологічного забезпечення	Не потребує.
12	Вимоги до систем автоматизації	Відсутні.
13	Вимоги до програмного забезпечення	Відсутні.
14	Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації	Гарантійний строк експлуатації – не менше 12 місяців з моменту введення в експлуатацію.
15	Необхідність проведення замірів	Не потрібно.
16	Вимоги до шеф-монтажних і пуско-налагоджувальних робіт	Відсутні.
17	Вимоги до патентної чистоти	Вживане устаткування і матеріали повинні мати передбачені законодавством України сертифікати відповідності (і/або декларації про відповідність).
18	Додаткові вимоги	Відсутні.
19	Необхідність навчання персоналу	Вказати методи роботи в інструкції з експлуатації.
20	Вимоги до документації	Забезпечити надання відповідної супровідної документації: паспорт виробу, інструкція з експлуатації, гарантійний талон та ін. українською мовою
21	Вимоги до упаковки	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Відповідність вимогам діючих в Україні стандартів щодо упаковки;</li> <li>2. Запобігання товару від впливу зовнішнього середовища, а зовнішнього середовища від впливу товару;</li> <li>3. Захист товару від впливу інших товарів;</li> <li>4. Забезпечення умов збереження кількості і якості товару;</li> <li>5. Забезпечення умов транспортування, навантаження і розвантаження товару.</li> </ol>
22	Вимоги до маркування	<p>Відповідність вимогам діючих в Україні стандартів щодо маркування;</p> <p>Постачальник повинен забезпечити маркування, звичайне для такого виду обладнання й упаковки, з урахуванням умов транспортування та зберігання;</p> <p>Маркування повинне бути чітким і добре помітним, нанесене незмивною або водовідштовхувальною фарбою, контрастною з кольором обладнання / упаковки;</p>

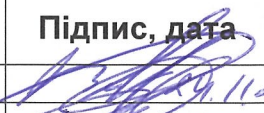
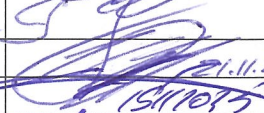
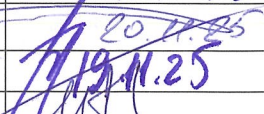
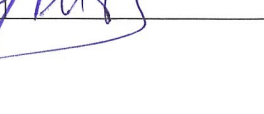




№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		Маркування повинне дублюватися на різних місцях упаковки і бути доступним для прочитання. Для маркування можуть застосовуватися графічні зображення (піктограми), які відповідають міжнародним стандартам, вказати вимоги до схем стропування.
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Термін постачання устаткування на склад ПРАТ «ЮЖКОКС» не більше 2,5 місяців від дати підписання договору, але не пізніше липня 2026 року.
24	Вимоги до технічної пропозиції постачальника	Технічна пропозиція постачальника має включати: <ul style="list-style-type: none"> <li>— технічну специфікацію із зазначенням технічних параметрів, габаритних розмірів, режимів роботи, принципом дії, обслуговування устаткування;</li> <li>— перелік змінного обладнання та запасних частин із розрахунками;</li> <li>— експлуатаційну документацію;</li> <li>— габаритні креслення пропонованого до постачання обладнання.</li> </ul>
25	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника: <ul style="list-style-type: none"> <li>- вартість;</li> <li>- умови поставки;</li> <li>- умови оплати;</li> <li>- термін поставки;</li> <li>- комплектація обладнання, що постачається згідно із розділом 6.</li> </ul>

#### Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Майстер КЦ (ВП)	Нечепуренко О.Л.	

#### Лист узгодження

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Директор з виробництва	Кизило В.О.	
Директор з ОП, ПБ та Е	Рибкін Р.В.	
Начальник інвестиційного відділу	Губанов Д.А.	
Головний енергетик	Кадук Д.А.	
Головний механік	Червинський Д.А.	
Начальник КЦ	Баранник Р.В.	
Менеджер проекту	Нечепуренко О.Л.	