

ЗАТВЕРДЖУЮ:  
Директор з інжинірингу  
А.І. Миров  
« 30 » 10 2023р.

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку

Знімачів гідравлічних (2 од.)

(найменування ТМЦ/обладнання)

згідно з інвестиційним проектом

«ЕСЦ. Допоміжне обладнання»

(вказати назву проекту)

**P-A-6507-24-001**

(вказати код проекту)

На 5 аркушах

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

Таблиця 1

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Знімач гідравлічний ЗСГ-50 або аналог в кількості 2 одиниць
2	Відомості про місце розміщення обладнання	ЕСЦ, на території ПрАТ «ЮЖКОКС», за адресою: вул.В'ячеслава Чорновола 1, м.Кам'янське, 51909, Україна. Дільниця водозабезпечення.
3	Призначення обладнання, що постачається	Для виконання демонтажу підшипників, полумуфт на насосах та електродвигунах
4	Технічні характеристики	Максимальне зусилля, тон – 48-50 Робочій хід поршня, мм – 60-65 Кількість захватів, од – 3 Діаметр захоплюваної частини, мм – 520-530 Максимальна глибина захвату, мм – 295-305 Вага – не більш 55кг
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Використання у сухому опалюваному приміщенні, при 20°
6	Комплектність обладнання	- Знімач – 2 од. - Виносний гідравлічний насос- 2 од. - Рукав високого тиску з швидкороз'ємними з'єднаннями 2од. Паспорт, технічний опис, керівництво з експлуатації.
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	Матеріал основних деталей: а) корпус - сталь. б) ручний насос - сталь. в) рукав високого тиску – гума.
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	— не вимагається
9	Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності	Відповідно до тих що діють в Україні нормативно правовим актам і документам
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 обгороджувальних, 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.


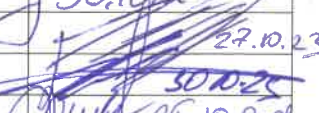
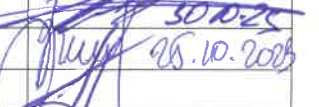
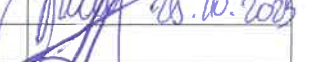
№ розділу	Найменування розділу	Зміст
11	Вимоги з метрологічного забезпечення	не вимагається
12	Вимоги до систем автоматизації	не вимагається
13	Вимоги до програмного забезпечення	не вимагається
14	Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації	Гарантійний термін експлуатації пристрою 12 місяців з дня введення в експлуатацію. Безвідплатне усунення в найкоротший технічно можливий термін дефектів пристрою, виявлених в процесі гарантійної експлуатації, 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: <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;

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		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 (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-х місяців від дати укладання договору.
24	Вимоги до технічної пропозиції постачальника	Вимоги до технічної пропозиції постачальника: <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>— перелік змінного обладнання та запасних частин із розрахунками;</li> <li>— технологічну інструкцію з експлуатації та обслуговування;</li> <li>— габаритні креслення пропонованого до постачання обладнання;</li> <li>— гарантійний термін експлуатації.</li> </ul>
25	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника: <ul style="list-style-type: none"> <li>- вартість поставки устаткування;</li> <li>- умови поставки устаткування;</li> <li>- умови оплати;</li> <li>- термін поставки;</li> </ul> комплектація устаткування. Обов'язкова вимога - вказівка умов поставки, умов оплати, термінів поставки обладнання згідно із розділом 6, референц-лист поставки устаткування, що постачається.

### Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Заступник начальника ЕСЦ з інжинірингу	Саєнко Ю.В.	

### Лист узгодження

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Директор з ОП, ПБ та Е	Рибкін Р.В.	 30.10.23
Начальник інвестиційного відділу	Губанов Д.А.	 27.10.23
Головний енергетик	Кадук Д.А.	 30.10.23
Головний механік	Ліжанков В.О.	 28.10.2023
Начальник ЕСЦ/Менеджер проекту	Навроцький Д.О.	