

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО  
«ЮЖКОКС»

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Директор з інжинірингу

А.І. Милов

«02» 4 2023р.

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку

Гайковерт електричний ( 2 од.)

(найменування ТМЦ / обладнання)

згідно з інвестиційним проектом

«СЦРКО. Допоміжне обладнання»

(вказати назву проекту)

**P-A-6512-24-001**

( вказати код проекту)

На 5 аркушах

м. Кам'янське 2023р.

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

Табл. 1

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Гайковерт електричний – 2 од.
2	Відомості про місце розміщення обладнання	Обладнання буде розміщено на ділянці ремонтно-механічний цеху СЦРКО «ЮЖКОКС» м. Кам'янське, вул. Вячеслава Чорновола 1.
3	Призначення обладнання, що постачається	Мета придбання гайковерта електричного – підвищення швидкості та мобільність виконання робіт з ремонту та монтажу обладнання машин та механізмів.
4	Технічні характеристики	Тип гайковерта – електричний Потужність – 900÷950Вт Максимальна кількість обертів (холостий хід), об/хв – 800÷900 об./хв. Крутний момент, Нм – 900÷1000 Тип патрона – посадковий квадрат 1" Діаметри болтів, гайок – до М30
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Використання на закритих та відкритих майданчиках при Т від -10° до +50°С
6	Комплектність обладнання	Гайковерт електричний – 2 од. Кейс – 2 од. Додаткова рукоять – 2 од. Підвісна скоба – 2 од. Паспорт – 2 од., Технічний опис – 2 од., Керівництво з експлуатації – 2 од.
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	Матеріал основних деталей: а) корпус – пластик. б) редуктор- металевий
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. Живлення від мережі - 220В, частоту 50 Гц.
10	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища	Обладнання повинне відповідати нормативно-правовим актам України: — відповідати НПА ОП 27.5-6.01-79 система Бірки на підприємствах і в організаціях 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.


№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		<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 вимагається
12	Вимоги до систем автоматизації	не вимагається
13	Вимоги до програмного забезпечення	не вимагається
14	Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації	Мінімальний гарантійний термін експлуатації 12 місяців з дня введення в експлуатацію. Безвідплатне усунення в найкоротший технічно можливий термін дефектів обладнання, виявлених в процесі роботи, налагодження та 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	<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 вимагається
19	Необхідність навчання персоналу	не вимагається
20	Вимоги до документації	<p>Комплектність і склад експлуатаційної документації повинен відповідати ДСТУ ГОСТ 2.610:2006.</p> <p>Документація повинна бути українською мовою на паперовому носії:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-сертифікати відповідності, передбачені законодавством України для даного обладнання;</li> <li>- паспорт на виріб;</li> <li>- гарантійний талон;</li> <li>- інструкція з технічного обслуговування і експлуатації обладнання;</li> </ul>

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- специфікація обладнання;</li> <li>- інша документація, що передбачена під конкретний вид ТМЦ (схеми електричні, автоматики, алгоритм роботи, креслення, методики випробувань та ін.).</li> </ul>
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> <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 строкування.</p>
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Термін постачання устаткування на склад ПРАТ «ЮЖКОКС» не більш одного місяця від дати підписання 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>Вимоги до комерційної пропозиції постачальника:</p> <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> <p>комплектація устаткування.</p>

### Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Цех СЦРКО Начальник ділянки ремонтно-механічної	Немцов Дмитро Олександрович	

### Лист узгодження

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Директор з ОП, ПБ та Е	Рибкін Руслан Володимирович	
Начальник інвестиційного відділу	Губанов Дмитро Андрійович	 06.11.23
Головний енергетик	Кадук Денис Анатолійович	 03.11.2023
Головний механік	Ліжанков Віталій Олексійович	 06.11.23
Начальник СЦРКО	Майор Станіслав Вікторович	