

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Директор з інжинірингу
А.І. Милов
024» 11 2025р.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку обладнання

Дриль-шурупокрут (2 од.)

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

P-A-6502-26-007

(вказати код проекту)

На 5 аркушах

м. Кам'янське
2025 р.

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

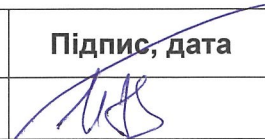
Таблиця 1

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Дриль-шурупокрут (аналог DeWalt DCD708D2T) 2 од.
2	Відомості про місце розміщення обладнання	Коксовий цех, ПРАТ «ЮЖКОКС», м. Кам'янське, вул. В. Чорновола 1.
3	Призначення обладнання, що постачається	Призначений для закручування та відкручування шурупів та гвинтів при монтажних, оздоблювальних, будівельних та слюсарних роботах.
4	Технічні характеристики	Напруга не менше 18 В Ємність акумулятора не менше 2 А/год Тип двигуна безщітковий Максимальна швидкість обертання 1650 об/хв Діаметр патрона не менше 13 мм Крутячий момент не менше 65 Нм Тип акумулятора - Li-Ion Вага – до 1,4 кг
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Використання на закритих та відкритих майданчиках при Т від -10° до +50°С
6	Комплектність обладнання	Комплект однієї одиниці має містити: -дриль-шурупокрут -валізу -2 акумулятори -швидко зарядний пристрій -паспорт, -технічний опис, -керівництво з експлуатації Загалом до постачання 2 од.
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	Матеріал основних деталей: а) корпус – пластик б) рукоятка з гумовою вставкою для зручної роботи Наявність акумулятора.
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	Прилад має бути ремонтпридатний.
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 НПА ОП 27.5-6.01-79 Біркова система 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. Якщо обладнання вироблено в Україні і відповідає вимогам Технічних регламентів України, повинна бути надана Декларація виробника на відповідність вимогам Технічних

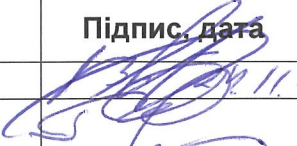


№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		регламентів і на обладнанні повинен бути нанесений знак якості. Якщо обладнання вироблено в Україні і не потрапляє під дію Технічних регламентів України, повинен бути наданий сертифікат якості на продукцію. Якщо обладнання вироблено за кордоном - має бути надано Висновок експертизи на відповідність даного обладнання вимогам чинних нормативно-правових актів України з охорони праці.
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 36 місяців з дня введення в експлуатацію. Безоплатне 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	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	Комплектність і склад експлуатаційної документації повинен відповідати ДСТУ ГОСТ 2.610:2006. Документація повинна бути українською мовою на паперовому носії: -сертифікати відповідності, передбачені законодавством України для даного обладнання; - паспорт на виріб; - гарантійний талон; - інструкція з технічного обслуговування і експлуатації обладнання; - специфікація обладнання; - інша документація, що передбачена під конкретний вид

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		ТМЦ (схеми електричні, автоматики, алгоритм роботи, креслення, методики випробувань та ін.).
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; Маркування повинне бути чітким і добре помітним, нанесене незмивною або водовідштовхувальною фарбою, контрастною з кольором обладнання / упаковки; 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 строкування.
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Термін постачання устаткування на склад ПРАТ «ЮЖКОКС» не більше 45 к.дн. від дати підписання договору, але не пізніше травня 2025 року.
24	Вимоги до технічної пропозиції постачальника	Вимоги до технічної пропозиції постачальника: - технічна специфікація із зазначенням технічних параметрів, розрахунок продуктивності; габаритні розміри, режим роботи, принцип дії і технологічні особливості устаткування; обслуговування устаткування; - технологічну інструкцію з експлуатації та обслуговування; - гарантійний термін експлуатації.
25	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника: - вартість поставки; - умови поставки; - умови оплати; - термін поставки; - комплектація обладнання, що постачається згідно із розділом 6 цього ТЗ.

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 проекта	Нечепуренко О.Л.	

Дієпробі 4/19.11.25