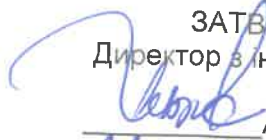


ЗАТВЕРДЖУЮ:
Директор з інжинірингу


А.І. Милов
«21» 11 2025 р.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку ТМЦ

Механізм шиберу та телескопу кр. 3230.4 СБ (3 од.)

згідно з капітальним ремонтом

«КЦ. КР вуглезавантажувального вагону №3»
(вказати назву проекту)

R-D-6502-26-012

(вказати код проекту)

На 4 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	Механізм шиберу та телескопу кр. 3230.4 СБ (3 од.)
2	Відомості про місце розміщення обладнання	Дніпропетровська область, м. Кам'янське, вул. В'ячеслава Чорновола 1, ПРАТ «ЮЖКОКС», коксовий цех
3	Призначення обладнання, що постачається	Відкриття шиберу та напрям шихти у завантажувальний люк камери коксування.
4	Технічні характеристики	Довжина – 2 395 мм; Ширина – 934 мм; Висота – 600 мм; Максимальний хід телескопу – 690 мм.
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Обладнання працює при підвищенні температурах, при безпосередньому контакті з відкритим полум'ям.
6	Комплектність обладнання	Механізм шиберу 1 шт; Механізм телескопу – 1 шт.
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	Підготовка поверхонь до фарбування по 2-му ступеню очищення ГОСТ 9,402-20040. Послідовність нанесення покриття: - Грунт ХС-010 ГОСТ 9655-81 – 2 шари (товщина 1 шару не менше 15 мкм) Емаль ХС – 710 ГОСТ 9355-81 – 3 шари (товщина 1 шару не менше 2 мкм).
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	-конструкція повинна передбачати можливість проведення техобслуговування і ремонту; -конструкція вузлів і деталей повинна передбачати можливість застосування при проведенні техобслуговування стандартних інструментів, пристосувань і приладів.
9	Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності	Не вимагаються
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 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



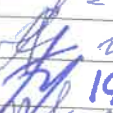




№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		вимогам чинних нормативно-правових актів України з охорони праці.
11	Вимоги з метрологічного забезпечення	Не вимагаються
12	Вимоги до систем автоматизації	Не вимагаються
13	Вимоги до програмного забезпечення	Не вимагаються
14	Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації	Гарантійний термін експлуатації пристрою 6 місяців з дня введення в експлуатацію. Безоплатне усунення в найкоротший технічно можливий термін дефектів пристрою, виявлених в процесі гарантійної експлуатації, що знаходяться в зоні відповідальності постачальника.
15	Необхідність проведення замірів	Не вимагаються
16	Вимоги до шеф-монтажних і пуско-налагоджувальних робіт	Не потребує шеф-монтажу
17	Вимоги до патентної чистоти	Не вимагаються
18	Додаткові вимоги	Фарбування механізму механізму кольору відповідно до затвердженого стандарту підприємства замовника.
19	Необхідність навчання персоналу	Не вимагаються
20	Вимоги до документації	Документація на обладнання повинна бути українською мовою на паперовому носії: <ul style="list-style-type: none"> • 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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; 3. Маркування повинне бути чітким і добре помітним, нанесене незмивною або водовідштовхувальною фарбою, контрастною з кольором обладнання / упаковки;

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		4. 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.
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Не пізніше 06.2026р.
24	Вимоги до технічної пропозиції постачальника	У складі технічної пропозиції має бути: <ul style="list-style-type: none"> — технічна специфікація із зазначенням технічних параметрів, розрахунок продуктивності; габаритні розміри, режим роботи, принцип дії і технологічні особливості устаткування; виробнича програма, обслуговування устаткування; — технологічну інструкцію з експлуатації; — габаритні креслення пропонованого до постачання обладнання;
25	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	У складі комерційної пропозиції постачальника має бути: <ul style="list-style-type: none"> — відомість поставки обладнання та послуг; — комплектація основного обладнання; — вказівка умов поставки, умов оплати, термінів поставки обладнання згідно із розділом 6.

Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Механік цеху	Харун Р.Ю.	 19.11.25

Лист узгодження

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Директор з виробництва	Кизило В.О.	 19.11.25
Директор з ОП, ПБ та Е	Рибкін Р.В.	 19.11.25
Начальник інвестиційного відділу	Губанов Д.А.	 19.11.25
Головний енергетик	Кадук Д.А.	 19.11.25
Головний механік	Червинський Д.А.	 19.11.25
Начальник ПКВ	Калашніков К.Ю.	 19.11.25
Начальник КЦ	Баранник Р.В.	 19.11.25
Менеджер проекту	Харун Р.Ю.	19.11.25