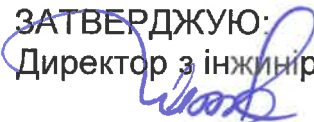


ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
«ЮЖКОКС»

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Директор з інжинірингу
 А.І. Миров

«24» 1 20 р.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку обладнання

Бетонозмішувач (1 од.)

згідно з інвестиційним проектом

«СЦРКО. Допоміжне обладнання»

(вказати назву проекту)

P-A-6512-26-001

(вказати код проекту)

На 6 аркушах

м. Кам'янське 2025р.

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

Табл. 1


№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Обсяг поставки	Бетономішувач – 1 од. в сборі;
2	Відомості про місце розміщення обладнання	Обладнання буде розміщено на ділянці ремонтно-будівельний цеху СЦРКО «ЮЖКОКС» м. Кам'янське, вул. Вячеслава Чорновола 1.
3	Призначення обладнання, що постачається	Мета придбання бетономішалки – досягнення виробництва бетону до 420л за один заміс.
4	Технічні характеристики	Обсяг готового розчину 420л. Потужністю не менше 2,2кВт. До 22 об/хв. Тип приводу - вінцовий.
5	Умови експлуатації, виробнича програма	Річний фонд робочого часу – 1000 годин, режим роботи – денний, при температурі навколишнього середовища – від +5°C до +40°C, відносній вологості – не більше 80%.
6	Комплектність обладнання	1. Бетономішувач 2. Електричний двигун; 3. Кабель живлення – 50м. До комплекту поставки входить набір інструменту для налагоджування та експлуатації бетономішалки, паспорт, керівництво по експлуатації, специфікація до деталей, що швидко зношуються.
7	Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності	Вінець та приводна шестерня виконані зі сталі. Обладнання може поєднати в собі властивості як стаціонарної так і пересувної установки.
8	Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання	— по ремонтпридатності, зручності проведення технічного обслуговування і ремонту бетономішувач повинен бути обладнаний знімними коробами, мати стандартизовані та типові запчастини, вузли та механізми;
9	Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності	Підключення бетономішалки виконати до існуючої електромережі (380В, 50Гц).
10	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища	Матеріали обладнання, що постачаються не повинні справляти небезпечний і шкідливий вплив на організм людини при всіх режимах роботи та передбачених умовах експлуатації, а також не створювати пожежовибухонебезпечні ситуації. Обладнання повинне відповідати нормативно-правовим актам України: - НПАОП 27.5-6.01-79 Біркова система на підприємствах і в організаціях чорної металургії. Основні положення. Порядок застосування. - НПАОП 40.1-1.21-98 Правила безпечної експлуатації електроустановок споживачів. - НПАОП 40.1-1.32-01 Правила будови електроустановок. електрообладнання спеціальних установок.

№ 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> <p>Необхідність розробки Підрядником регламенту взаємодії.</p> <p>Необхідність розробки ПОР (ППР), відповідно до чинних в Україні норм в області ОП, ПБ і Е.</p>
11	Вимоги з метрологічного забезпечення	Відсутні.
12	Вимоги до систем автоматизації	Відсутні.
13	Вимоги до програмного забезпечення	Відсутні.
14	Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації	Гарантійний термін експлуатації бетономішалки не менше 24 місяців з дня введення в експлуатацію. Гарантії поширюються на швидко зношувані деталі і вироби. Оперативне усунення дефектів бетономішалки, виявлених в процесі монтажу, налагодження та гарантійної експлуатації і що знаходяться в зоні відповідальності постачальника, повинно усуватися компетентними фахівцями представника заводавиробника.
15	Необхідність проведення замірів	Не потрібно.
16	Вимоги до шеф-монтажних і пуско-налагоджувальних робіт	У разі неможливості поставки у збір, складання бетономішалки здійснюється постачальником на території підприємства замовника.
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	<p>Підприємство - постачальник надає технічну допомогу в організації виготовлення запасних частин (на прохання замовника і за окремими договорами).</p> <p>Підприємство – постачальник повинен мати акредитовану заводом постачальником сервісну службу по обслуговуванню верстатів. Персонал повинен мати чинні документи відповідності професії.</p>
19	Необхідність навчання персоналу	Не потрібно.
20	Вимоги до документації	Комплектність і склад експлуатаційної документації повинен відповідати ДСТУ ГОСТ 2.610:2006.:




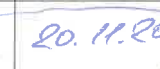

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		<ul style="list-style-type: none"> - керівництво по експлуатації; - інструкція з монтажу, пуску, регулювання та обкатки - формуляр; - паспорт; - етикетка; - каталог деталей і складальних одиниць; - норми витрат запасних частин; - добові норми витрат матеріалів; - інструкції експлуатаційні спеціальні; - відомість експлуатаційних документів. - протоколи випробувань електрообладнання; - Сертифікат відповідності (сертифікат якості); - Декларація відповідності СЕ; - Декларація відповідності Технічним регламентам України (згідно з прийнятими постановами КМУ). <p>Комплект технічної документації повинен бути поставлено в паперовому - 2 примірника і в електронному вигляді - 1 примірник.</p>
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; 6. Термін консервації становить не менше 12 міс. 7. Упаковка і схема навантаження верстата відповідає вимогам чинних НД відповідних транспортних відомств, що діють на момент відвантаження.
22	Вимоги до маркування	<p>Деталі і складальні одиниці замаркіровані відповідно до вимог нормативів виробника.</p> <p>На видному місці прикріплена металева табличка з ДСТУ 7232:2011 року з плоскими написами.</p> <p>На табличці зазначено:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Найменування або товарний знак підприємства-виробника; • Найменування і умовне позначення; • Маса; • Рік і місяць випуску; • Заводський номер. <p>Транспортне маркування - за ГОСТ 14192 і товаро супровідної документації.</p> <p>1. Маркування електрообладнання повинно бути виконано за допомогою засобів, стійких до механічного впливу, а також «вицвітання» з плином часу. Маркування легко читається і відповідно схемам.</p>
23	Терміни виготовлення і постачання устаткування	Термін поставки не більш ніж 40 к. д. від дати укладання договору.
24	Вимоги до технічної	Технічна пропозиція постачальника має включати:

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
	пропозиції постачальника	<p>— технічну специфікацію із зазначенням технічних параметрів, розрахунок продуктивності, габаритні розміри, режим роботи, принцип дії і технологічні особливості ;</p> <p>— виробничу програму, обслуговування ;</p> <p>— перелік змінного обладнання та запасних частин до розрахунків;</p> <p>— технологічну інструкцію з експлуатації;</p> <p>— габаритні креслення пропонованого до постачання;</p> <p>— дані по виділенню від устаткування пилу, газів, рівню шуму та вібрації, випромінювання тощо, а також рішень щодо захисту персоналу від їх впливів.</p>
25	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	<p>Комерційна пропозиція постачальника має включати:</p> <p>— відомість поставки та послуг;</p> <p>— комплектація;</p> <p>— вказівка умов поставки, умов оплати, термінів поставки згідно із розділом 6.</p> <p>Референц-лист поставки бетономішалки , що постачається.</p>

Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Цех СЦРКО Начальник дільниці ремонтно-механічної	Немцов Дмитро Олександрович	 18.11.25

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	 20.11.25
Головний енергетик	Кадук Денис Анатолійович	 20.11.2025
Головний механік	Червинський Дмитро Анатолійович	 20.11.2025
Начальник СЦРКО	Майор Станіслав Вікторович	 18.11.25