

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор з інжинірингу

А.І. Милов

«29» 11 2022 р.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на виконання робіт

По капітальному ремонту М/К конвейєра стрічкового
У-17а інв.№1734

згідно з капітальним ремонтом «ВПЦ. КР галереї конвеєрів У-17а,б»

R-A-6501-23-004

На 5 аркушах

м. Кам'янське
2022 р.

Виконання робіт в обсязі та відповідно до вимог, викладених в таблиці 1.

Табл. 1



№ розділу	Найменування розділу	Зміст
1	Загальні відомості	
1.1	Назва та місцезнаходження об'єкта, дані про замовника	Дніпропетровська обл. м.Кам'янське. Вул. Вячеслава Чорновила, 1 ПрАТ «ЮЖКОКС» Вуглепідготовчий цех
1.2	Обсяг виконуваних робіт, ступінь зносу	<ul style="list-style-type: none"> - Розробка та узгодження зі службами підприємства ПОР - Демонтаж верхніх роликів Ф 159*530мм, б/з - 54 шт - Монтаж верхніх роликів Ф 159*530мм - 54 шт - Монтаж роликкоопор верхніх жолобчатих Ф-159*530мм – 18шт - Демонтаж нижніх роликів Ф159*1600мм - 10 шт - Монтаж нижніх роликів ф 159х1600мм - 10 шт - Демонтаж роликкоопор нижніх прямих ф 159 х1600мм - 20шт - Монтаж роликкоопор нижніх прямих – 20шт - Демонтаж м/к настилу конвеєра, ширина 1800мм - 1,733т - Виготовлення настилу - 1,733т - Монтаж настилу конвеєра 1800мм. - 1,733т - Демонтаж м/к станини конвеєра 1800мм. б/з. – 3,229т - Виготовлення м/к станини конвеєра, 1800мм. – 3,229т - Монтаж м/к станини конвеєра. – 3,229т - Демонтаж м/к воронки та жолоба, б/з – 1,058т - Виготовлення м/к воронки – 0,471 - Виготовлення м/к жолоба – 1,526т - Монтаж м/к воронки та жолоба – 1,526т - Монтаж змінної броні воронки з листової сталі т10мм на болтах - 0,2т - Демонтаж м/к огороження, б/з 0,4т - Демонтаж м/к площадок, б/з – 0,5т - Перевезення м/к на відстань 3 км - Введення об'єкта в експлуатацію.
1.3	Призначення й мета робіт	Відновлення працездатності конвеєрного тракту з вагоноперекидача №2 на відкритий вугільний склад.
1.4	Характеристика об'єкта	Конвеєри У-17а, У-17 б являють собою однопролітну напівпідземну галерею залізобетонних конструкцій. Вони є взаємно резервними транспортерами впускного тракту вугілля від вагоноперекидача № 2 до відкритого складу № 3.
2	Будівельно-монтажні (та пуско-налагоджувальні) роботи	
2.1	Вимоги до технічного забезпечення Підрядника	<p>При роботі з інструментами та пристосуваннями:</p> <ul style="list-style-type: none"> • наявність при виконанні робіт обладнання, інструментів та пристосувань, які пройшли періодичну перевірку у відповідності з вимогами законодавства; • використовується обладнання, інструменти та пристосування заводського виробництва або створені за узгодженим проектом; • зберігання інструментів, обладнання виконується у відповідності з вимогами законодавства; • підключення електрообладнання виконується персоналом цеху-замовника. <p>При виконанні робіт на висоті:</p>

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		<p>При виконанні робіт на висоті:</p> <ul style="list-style-type: none"> • застосовуються повірені лямочні запобіжні пояси з двома пасками безпеки, • застосовуються помості та риштування, вишки-Тура з паспортом, які введені в експлуатацію організацією, яка має ліцензування. <p>При виконанні пожежонебезпечних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> • робочі місця обладнані первинними засобами пожежозасіння; • балони зі стисненими газами зберігаються у спеціальних клітках встановленого зразку. <p>Загальні вимоги:</p> <ul style="list-style-type: none"> • огороження місць проведення робіт (небезпечної зони) виконується переносною (жорскою) огорожею, візуалізуються інформаційно табличкою з назвою організації-виконавця; • побутові та інструментальні приміщення ідентифіковані у відповідності з вимогами замовника; • на місці проведення робіт у наявності аптечка; • працівники забезпечені мінімальним набором засобів індивідуального захисту (захисний костюм у відповідності до виду виконуваної роботи, захисна каска, захисні окуляри, захисні чоботи із жорстким підноском); • при необхідності відключення будь-яких видів енергії застосовуються блокувальні пристрої (БМП); <p>обладнання підвищеної небезпеки, яке застосовується виконавцем, має відповідати вимогам чинного законодавства (паспорт, інструкція до застосування, дозвіл/декларація, техогляд, у випадку закордонного виготовлення – сертифікат відповідності нормативним вимогам з охорони праці України).</p>
2.2	Вимоги до кваліфікації Підрядника	<p>Наявність усіх необхідних посвідчень у виконавця для проведення повного комплексу робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> • протоколів перевірки знань з питань ОП робітників та посвідчень з перевірки знань за НПАОПами у керівників; • кваліфікаційні посвідчення за професією; • медогляд, у відповідності до професій працівників виконавця; <p>- внутрішнього положення підрядної організації про проведення навчання та перевірку знань з ОП, ПБ та Е</p>
2.3	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища при виконанні БМР	<p>Роботи виконуються згідно вимог Положення Забезпечення безпеки робіт, що виконуються виконавцем та вимог згідно законодавства</p> <p>Обладнання підвищеної небезпеки, яке застосовується виконавцем, має відповідати вимогам чинного законодавства (паспорт, інструкція до застосування, дозвіл/декларація, техогляд, у випадку закордонного виготовлення – сертифікат відповідності нормативним вимогам з охорони праці України).</p>
2.4	Додаткові вимоги до БМП	При необхідності відключення будь-яких видів енергії застосовуються блокувальні пристрої
2.5	Додаткові вимоги до ПНР	Не вимагається
2.6	Нормативний документ, на підставі	<ul style="list-style-type: none"> • Підрядник щомісяця для підтвердження обсягу виконаних робіт та підписання Замовником актів виконаних робіт складає техніч-

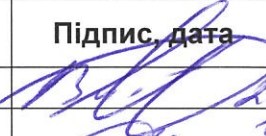

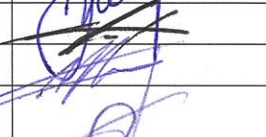
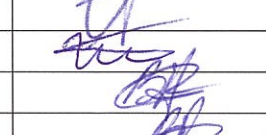
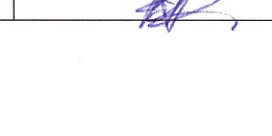



№ розділу	Найменування розділу	Зміст
	якого має контролюватись якість планованих робіт	ний опис з переліком виконаних робіт, із зазначенням використаних ТМЦ Замовника, фотозвіт (було/стало) за результатами робіт та передається фотозвіт з актами виконаних робіт Замовнику. • Підрядник щомісяця направляє до відділу головного механіка і начальника цеху перелік необхідних ТМЦ на наступний (майбутній) місяць, погоджений фахівцями ВПЦ ПрАТ «ЮЖКОКС».
2.7	Вимоги з надійності, гарантійним строкам експлуатації	Гарантія від Виконавця становить 12 місяців на завершені монтажні та фарбувальні роботи з моменту введення конвеєра в експлуатацію
2.8	Терміни виконання робіт	З 1 серпня по 11 листопада 2023 року
3	Поставка ТМЦ	
3.1	Комплектність ТМЦ підрядника	Роликоопори жолобчасті 1800 – 18 шт Ролик 159х530 – 54 шт Ролик 159х1600 – 10 шт Болт М16*50 – 0,01т Болт М16*60 – 0,011т Болт М20*80 – 0,005т Гайка М16 – 0,008т Гайка М20 – 0,002т Канати прядив`яні просочені 0,00160т Кисень технічний газоподібний – 36,125 м³ Електроди Ф 4мм, марка Э42 – 0,040т Електроди Ф 4мм, марка Э46 – 0,093т Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6мм – 1,4шт Лісоматеріали круглі хвойних порід, довжина 4-3,75м, усі ширини, товщина 32,40 мм, 3 сорт – 0,225 м³ Мастило солідол жировий марки Ж – 0,0010т Пропан-бутан – 5,62 м³ Мастильні матеріали – 1,6кг Гідравлічна рідина – 0,027кг
3.2	Машини та механізми	Авотранспортна техніка та вантажопідйомні механізми, крани підрядника
3.3	Вимоги до документації на ТМЦ	Документація на обладнання повинна бути українською мовою на паперовому носії: • сертифікати відповідності, передбачені законодавством України для даного ТМЦ; інша документація, що передбачена під конкретний вид ТМЦ
3.4	Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища	У випадку використання обладнання підвищеної небезпеки, воно повинно відповідати нормативно-правовим актам України.
3.5	Необхідність навчання персоналу	Наявність усіх необхідних посвідчень для проведення повного комплексу робіт: • дозвіл/декларація на виконання робіт згідно з переліком Постанови від 30.09.22 №1107; • посвідчення у працівників на виконання робіт підвищеної небезпеки; • досвіду виконання аналогічних робіт на підприємствах коксохімії/металургії;

№ розділу	Найменування розділу	Зміст
		спеціалістів відповідної кваліфікації.
4	Вимоги до технічної пропозиції постачальника	Виконавець в технічних пропозиціях зобов'язаний надати наступну інформацію: — відомість поставки ТМЦ, машин, механізмів та послуг; — гарантійні показники; — графік реалізації проекту (з зазначенням тривалості кожного етапу, в тому числі оформлення ПОР, тощо); — референц-лист виконуваних робіт
5	Вимоги до комерційної пропозиції постачальника	Комерційну пропозицію надати з поділом вартості на складові, в числі: — ТМЦ підрядника для виконання БМР; — будівельно-монтажні роботи; Обов'язкова вимога - вказівка умов поставки, умов оплати

Список відповідальних виконавців

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Начальник ВПЦ	Васильєв О.С.	
Механік ВПЦ	Кленін В.А.	

Лист узгодження

Структурний підрозділ, посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Підпис, дата
Директор з виробництва	Кизило Віталій Олександрович	
Начальник управління з технології та якості	Фурсов Микола Юрійович	
Директор з ОП, ПБ та Е	Рибкін Руслан Володимирович	17.11.22
Головний механік	Ліжанков Віталій Олексійович	
Головний енергетик	Кадук Денис Анатолійович	
Начальник інвестиційного відділу	Токий Олексій Сергійович	
Начальник відділу капітального будівництва	Рибка Сергій Сергійович	
Начальник ПКВ	Шишкін Олексій Олександрович	
Начальник ВПЦ	Васильєв Олександр Сергійович	
Менеджер проекта	Васильєв Олександр Сергійович	