



УТВЕРЖДАЮ

Стеблев А. В.

Главный инженер инвестиционных
Проектов ПАО «ЧКПЗ»

Должность

Подпись

Дата

Ф.И.О

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг
монтажа площадки для обслуживания мостового крана в здании Склада 3-4

Регистрационный номер № ТЗ-СПИП-173-2024

Техническое задание

Версия 1

Стр. из 7

Монтаж площадки для обслуживания мостового крана в здании Склада 3-4

№ п/п	Условия	Содержание
1.	Общие данные	
1.1.	Наименование организации-заказчика	Публичное акционерное общество «Челябинский кузнечно-прессовый завод» (ПАО «ЧКПЗ»)
1.2.	Местонахождение объекта	2. Челябинск, улица Горелова 12, здание Склада 3-4
1.3.	Наименование и характеристика объекта	Металлоконструкции обслуживающего назначения, возводимые в одноэтажном промышленном здании.
1.4.	Наименование выполняемых работ	Выполнение изготовления, поставка и монтажа металлоконструкций новой площадки для обслуживания мостового крана здания Склада 3-4
1.5.	Цель выполнения работ	Для обеспечения проезда колёсного автомобильного транспорта внутрь здания Склада 3-4
1.6	Критерии достижения цели	Подписание акта приёмки, выполненных работ при условии выполнения требований пункта 2.9 настоящего ТЗ.
2.	Требования к работам	<p>1. Выполнить монтажные работы согласно раздела рабочей документации под шифром 7338-24 АС (приложено к настоящему техническому заданию):</p> <ul style="list-style-type: none"> - изготовление - сварных металлоконструкций новой площадки и лестницы с учётом ограждений и опорных стоек; поставка металлоконструкций на объект; - монтаж металлоконструкций с учётом бурения бетонного пола и установки опорных стоек на анкера; - обезжиривание и антикоррозийная защита металлоконструкций; - визуальный-визуальный контроль сварных швов <p>2. Предоставить Заказчику ППР и график производства работ, согласовать узлы выполнения работ с Заказчиком.</p> <p>3. Доставить на объект оборудование и материалы, необходимые для производства работ.</p> <p>4. Выполнить СМР.</p> <p>5. Разработка и передача заказчику полного пакета исполнительной документации: КС-2, КС-3, журнал антикоррозийной защиты, журнал сварочных работ, журнал работ по монтажу сварочных конструкций, акты освидетельствования скрытых работ с приложением паспортов и сертификатов на применяемые материалы, акта освидетельствования</p>
2.1.	Описание работ. Технические требования	

Техническое задание

Версия 1

Стр. из 7

монтаж площадки для обслуживания мостового крана в здании Склада 3-4

№ п/п	Условия	Содержание
		<p>ответственных конструкций и исполнительных геодезических схем для подтверждения объёмов и качества выполненных работ.</p> <p>6. Работы по вывозу и утилизации строительного мусора, образующегося от СМР. Вывоз со строительных и монтажных площадок подрядчика мусора, отходов, тары, сварочного и монтажного оборудования, изделий и материалов, принадлежащих подрядчику.</p> <p>7. Сдача законченных работ по монтажу площадки на объекте с подписанием у заказчика комплекта исполнительной документации</p>
2.2.	Срок выполнения работ	<p>1 этап - Начало работ: с даты подписания договора. Окончание работ: в срок до 20.12.2024</p>
2.3.	Получение технических условий (разрешений) от сторонних организаций	<p>Не требуется.</p>
2.4.	Подготовительные мероприятия	<p>1. В срок до 3 дней до начала работ на объекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подрядчик предоставит заказчику Приказ по предприятию с назначением руководителей и ответственных лиц. - Подрядчик обязан предоставить заказчику список лиц, назначенных руководителями работ, производителями работ и членами бригады, перечень машин, оборудования, инструмента и приборов для допуска на территорию заказчика. - Подрядчик обязан предоставить заказчику приказ о назначении ответственных ответственных специалистов по охране труда на весь период выполнения работ на объекте. - Подрядчик обязан предоставить приказ, список о назначении лиц ответственных и сканы документов (удостоверения), подтверждающие обучение, аттестацию и допуск: - за организацию безопасных условий и производства работ; - за обеспечение пожарной безопасности; - за обеспечение электробезопасности; - за обеспечение экологической безопасности; - список работников, имеющих право выдачи нарядов, руководителей работ с указанием фамилий и инициалов, должности, группы по электробезопасности; - лиц, ответственных за безопасное производство работ на высоте. <p>2. Подрядчик обязан в срок до 3 дней до начала работ на объекте предоставить и согласовать с заказчиком:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проект производства работ ППР; - график производства работ на выполняемые работы, в котором должно быть учтено: точное распределение объёмов работ; суммарный график движения рабочей силы с указанием количества привлекаемого на объект персонала и техники; ресурсная ведомость объёмов работ. После заключения договора и перед началом работ подрядчик в графике производства работ заполняет объёмы и посуточный план их освоения, а также привлекаемые ресурсы и утверждает график у заказчика по представленной форме (приложение № 3 к настоящей технической заданию). <p>График также должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - трудозатраты по работам, подлежащим выполнению с применением расчётов; - численность персонала, сменность по каждому виду работ

№ п/п	Условия	Содержание
		<p>3. Подрядчик обязан предоставлять заказчику список персонала, перечень машин и оборудования, инструмента, приборов для допуска на территорию заказчика. Заказчик проводит допуск подрядчика на объект при условии предоставления комплекта разрешительной документации.</p> <p>4. При производстве работ место проведения работ оборудуется соответствующими сигнализаторными знаками и ограждением.</p>
2.5.	<p>Необходимость организации постоянного или временного участка подрядной организации</p>	<p>Подрядчик должен предоставить заказчику плановые объемы электро-, водо-, теплопотребления и количество точек подключения оборудования, а также информацию о потребности в помещениях, мастерских или складских мастерских или складских помещениях для размещения оборудования для размещения мобильных вагончиков.</p> <p>Подрядчик должен согласовать с заказчиком техническую возможность подключения оборудования, возможность предоставления заказчиком оборудованных помещений под чистый состав с размещением, мастерских или складских помещений.</p>
2.6.	<p>Технический контроль и техническая отчетность</p>	<p>1. В процессе выполнения работ подрядчик предоставляет заказчику смонтированные стропильные конструкции для проведения приёмки в установленном заказчиком порядке.</p> <p>2. Подрядчик осуществляет контроль качества материалов при передаче их для выполнения работ.</p> <p>3. В процессе производства работ заказчик осуществляет организацию стропильных конструкций и стропильный контроль за работами согласно проекта производства работ. Обеспечивает поставку на объект соответствующих материалов, изделий, конструкций, согласно государственных стандартов и технических условий. Производит приёмку всех скрытых видов монтажных и ремонтных работ с составлением актов освидетельствования скрытых работ и актом ответственных конструкций. Заказчик, при необходимости, осуществляет приёмку выполненных работ с привлечением независимого эксперта или специализированной организации.</p> <p>4. Выполнение необходимого объема входного и операционного контроля качества выполняемых работ и технологических операций (качество сварных швов, качество нанесения антикоррозийной защиты и т.д.) с предоставлением всей необходимой документации. Подрядчик заносит в ведёт журнал входного контроля материалов, поставляемых на объект и применяемых в работах.</p> <p>5. Предоставление ежедневной отчетности по выполнению всех видов работ согласно подлисанного эскифа производства работ, а также предоставление ежедневных сводок по численности персонала и техники на строительной площадке.</p> <p>6. Оформленный пакет исполнительной документации (Приложение № 2 к техническому техническому заданию) предоставляется заказчику за 5 дней до приемки.</p> <p>7. Подрядчик при сдаче выполненных работ в обязательном порядке к акту приёмки выполненных работ прилагает согласованную по мере выполнения работ заказчиком исполнительную документацию (акты на скрытые работы, геодезические схемы, акты испытания материалов, заверенные копии паспортов и сертификатов на использованные в стропильных конструкциях и конструкциях, акты входного контроля, и другую, предусмотренную нормативами документацию) на бумажном носителе и в электронном виде (формат pdf), с паспортами и сертификатами. Без перечисленных приложений акт приёмки выполненных работ заказчиком к рассмотрению не принимается.</p> <p>8. Инструментальный контроль должен осуществляться приборами, прошедшими государственную аттестацию и имеющими свидетельство о поверке.</p> <p>9. При производстве работ необходимо использовать сертифицированные материалы и комплектующие, разрешённые к применению</p> <p>10. Результат работ должен соответствовать требованиям.</p>

Техническое задание

Версия 1

Стр. из 7

Монтаж площадки для обслуживания мостового крана в здании Склада 3-4

№ п/п	Условия	Содержание
		<p>-ГОСТ 27751-2014 «Надежность строительных конструкций и оснований» -ФЗ РФ от 30.12.2009 №384 "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"</p>
2.7.	ТМЦ для выполнения работ. Документация, поставляемая с оборудованием, материалами – паспорта, спецификации, чертежи, сертификаты	<p>1. Для выполнения Работ должны применяться, материалы, оборудование, изделия, согласованные предварительно с заказчиком. Данные о качестве и свойствах применяемых материалов, оборудования, изделий, должны быть подтверждены организацией-поставителем или поставщиков: - Сертификатами соответствия; - Маркировкой, ТУ, паспортами. 2. Поставляемые материалы и изделия не должны быть вывезены в утиль. 3. Подрядчик должен обеспечить поставку на объект необходимое количество товарно-материальных ценностей, с предоставлением документов, подтверждающих их качество. Подрядчик должен осуществлять хранение материалов и изделий, необходимых для проведения работ. Подрядчик собственными силами должен доставить на объект оборудование и материалы, необходимые для производства работ. 4. Работы выполняются поныне иждивением подрядчика. 5. При демонтажных и монтажных работах в случае образования металлолома, подрядчик обязуется сдать металлолом на хранение заказчику по акту с указанием количества передаваемого металлолома, необходимо взвесить и результаты взвешивания предъявить Заказчику с подписанным актом. Работы по взвешиванию и подписанию акта организации выполняет подрядчик.</p>
2.8.	Соблюдение требований нормативных документов	<p>1. При производстве работ подрядчик должен соблюдать требования нормативных документов, указанных в Приложении №1.</p>
2.9	Условия окончания работ	<p>Условиями окончания работ являются: 1. Выполнение работ в полном объеме в соответствии с п.2.1 Технического задания с подписанием Акта выполненных работ. 2. Предоставление подрядчиком заказчику полного пакета исполнительных документов в соответствии с Приложением №2 к ТЗ "Перечень документов, используемых при подготовке, проведении и приемке выполненных работ".</p> <p>При наличии претензий к качеству выполнения работ, подрядчик должен за свой счет, в согласованные с заказчиком сроки, устранить замечания и несоответствия.</p>
2.10	Требования к охране труда и промышленной безопасности	<p>1. Исполнитель должен обеспечить на объекте выполнение мероприятий по охране труда, промышленной безопасности, электробезопасности и промышленной безопасности в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ и принятыми на объекте Заказчика. 2. Все оборудование, инструменты и измерительные приборы, используемые при оказании услуг, должны быть в рабочем и безопасном состоянии</p>
3.	Требования к подрядчику	
3.1.	Наличие необходимых лицензий и разрешений (отборочные критерии)	<p>Участник должен быть членом СРО в области строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства. Членство в СРО не требуется. -если стоимость предложения Участника 10 млн.руб. или менее; -участникам - участниками предложения, государственным и муниципальным учреждениям, юридическим лицам с государственным участием в случаях, которые перечислены в ст. ст. 47/48/52/55.31 ГК РФ.</p>

Техническое задание

Версия 1

Стр. из 7

мониторинг площадки для обслуживания мостового круга в здании Склада 3-4

№ п/п	Условия	Содержание
		<p>Для подтверждения соответствия указанным требованиям Участником предоставляется выписка из реестра членов саморегулируемой организации, содержащая информацию, установленную статьей 55.17 Градостроительного Кодекса РФ, и выписка должна быть выдана не ранее чем за один месяц до даты подачи заявки.</p>
3.2.	<p>Дополнительные требования к подрядной организации</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Потребность в основных строительных машинах, механизмах и транспортных средствах определяется и обеспечивается подрядчиком, в количестве необходимом для выполнения графика производства строительных-монтажных работ в соответствии с договором. 2. Для выполнения всех видов работ и мероприятий подрядчик самостоятельно обеспечивает стоимость строительства привлеченным персоналом, имеющим соответствующие допуски на определенные виды работ. 3. Для выполнения работ подрядчик имеет право самостоятельно организовывать выполнение работ с привлечением согласованных с заказчиком субподрядных организаций. При согласовании заказчиком привлечения субподрядчика подрядчик предоставляет заказчику: <ul style="list-style-type: none"> - Информацию о привлечении субподрядчика; - Сведения об объемах выполнения работ субподрядчиком; - Копии документов, подтверждающих наличие у субподрядчика и его персонала допусков, разрешений и лицензий, необходимых для выполнения работ; Заказчик вправе потребовать от подрядчика замены субподрядчиков с мотивированным обоснованием такого требования. При этом ответственность перед заказчиком за сроки и качество выполняемых субподрядчиками работ, а также за иную ответственность за действия субподрядчиков, как и за свои собственные действия по исполнению договора подряда несет подрядчик. 4. Подрядчик должен быть укомплектован: оборудованием, специальными инструментами, приспособлениями, приборами нормоконтроля, прошедшими метрологическую поверку, инструментами. Все оборудование, инструменты и измерительные приборы, используемые при оказании услуг, должны быть в рабочем и безопасном состоянии. 5. Подрядчик должен иметь опыт оказания аналогичных услуг не менее 3-х лет. 6. Подрядчик выполняет работы с использованием собственного оборудования, конструкций, изделий, материалов и прочего. Все необходимые материалы, конструкции, оборудование, изделия и прочее (далее также - «продукция») приобретаются подрядчиком самостоятельно и доставляются до объекта своими силами. Продукция должна быть не бывшей в употреблении, не восстановленной, свободной от прав и обязанностей на нее третьих лиц и удовлетворять качеству и количеству, предусмотренным проектом. 7. Подрядчик гарантирует, что качество материалов и комплектующих изделий, конструкций и систем, применяемых им для выполнения работ, будут соответствовать стандартам и техническим условиям Российской Федерации, иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие их качество, включая радиационную безопасность. 8. Подрядчик будет проводить совместно с Заказчиком периодические испытания, проверки выполненных работ и качество используемых при выполнении работ оборудования, изделий, материалов и конструкций. Заказчик при необходимости будет прилекать для проведения испытаний и проверок сторонние организации, имеющие соответствующие разрешительные документы и сертификаты. 9. Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за надлежащее исполнение работ по контракту швами, шпателями, напильными для выполнения работ.

№ п/п	Условия	Содержание
		10. Выполняемые работы, равно, как и результаты выполнения работ должны полностью отвечать требованиям нормативных актов по охране труда. При производстве работ должны быть выполнены все организационно-технические мероприятия, обеспечивающие безопасное выполнение работ, согласно действующим инструкциям и положениям по охране труда. При производстве работ должны соблюдаться требования (уровень шума, вибрации).
4.	Гарантийный срок	Гарантийный срок на результат выполненных работ (этап выполненных работ) устанавливается продолжительностью 2 года с момента подписания сторонами акта о приемке выполненных работ (этапа выполненных работ)

Приложение №1 "Перечень нормативной документации для обязательного соблюдения подрядчиком".
 Приложение №2 "Перечень документов, используемых при подготовке, проведении работ и приемке объекта из ремонта".
 Приложение №3 "График производства работ".
 Приложение №4 "Раздел рабочей документации под цифром 7338-24 АС".
 Приложение №5. "Санкции за неисполнение обязательств и условий по договору»

Разработал:
 Руководитель проекта



В. А. Тихонов

Техническое задание	Версия 1	Стр. из 7
монтаж площадки для обслуживания мостового крана в здании Склада 3-4		