**ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА**

**ООО «Златоустовский металлургический завод»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателя** |  |
| 1. | Наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона Заказчика. | ООО «Златоустовский металлургический завод» (ООО «ЗМЗ») Челябинская область, г. Златоуст, ул. им. С. М. Кирова, д.1.Контактное лицо (по вопросам оформления документации) Скворцова Елена Владимировна-начальник отдела цен, телефон (3513) 69-77-84, адрес электронной почты **tender@zmk.ru****.**Контактное лицо: Огурцов Илья Валерьевич – начальник лаборатории АСУТП ЦЛАП, тел. – 8 (3513) 69-74-88, адрес электронной почты ivog@zmk.ru.. |
| 2. | Предмет договора. | **Договор подряда на разработку рабочей документации, поставку оборудования, выполнение монтажных и пусконаладочных работ по КИПиА термической печи № 21 ТКЦ.**В рамках договора Подрядчику необходимо выполнить комплекс работ согласно «Техническим требованиям к КИПиА термической печи № 21 ТКЦ» (прилагаются):* разработка рабочей документации;
* изготовление шкафов КИПиА и стенда датчиков;
* поставка шкафов, оборудования и материалов (до места установки и монтажа);
* выполнение демонтажных работ;
* выполнение монтажных и пусконаладочных работ;
* обучение персонала;
* проведение наладочных термообработок;
* совместное проведение серии промышленных термообработок металла (не более 8).

**В технико-коммерческом предложении необходимо указать:*** **ссылку на данное ТЗ, на «**Технические требования к КИПиА термической печи №21 ТКЦ**» и другие прилагаемые документы;**
* **предлагаемую структуру управления, с указанием используемого оборудования и характеристик;**
* **описание работы предлагаемой системы;**
* **перечень ЗИП;**
* **объем и сроки выполнения работ;**
* **стоимость работ и оборудования, порядок оплаты;**
* **работы, перечень оборудования и материалов не входящих в стоимость ТКП, но необходимых для запуска печи в работу;**
* **перечень выполненных аналогичных работ с указанием данных контактных лиц Заказчика.**

Проектная документация, поставляемое оборудование и работы должны соответствовать:* техническим требованиям к КИПиА термической печи №21 ТКЦ **(прилагаются);**
* технологической инструкции;
* **техническим требованиям к проектированию, монтажу и вводу в эксплуатацию систем управления ООО «ЗМЗ» (прилагаются);**
* **состав проектной документации должен соответствовать Постановлению Правительства РФ от 16.02.2008 г. №87 (действующая редакция);**
* **проектную документацию предварительно согласовать с Заказчиком;**
* документация должна предоставляться на русском языке, в 3-х экземплярах на бумажном носителе и в 3-х экземплярах на электронных носителях (USB-флэш-накопитель)в формате среды разработки и (или) pdf-формате (с функцией поиска текста).

Разрабатываемое программное обеспечение ПЛК, панели оператора, предоставляется в открытом виде без паролей с возможностью чтения и внесения изменений.Разрабатываемое ПО (исходные коды программ) для ПЛК, панели оператора предоставляется в 3-х экземплярах на электронных носителях (USB-Flash накопителе).Поставка шкафов, оборудования и материалов на место установки и монтажа у Заказчика осуществляется силами Исполнителя и за счет средств Исполнителя.Печь №21 предназначена для термической обработки (отжиг, отпуск) заготовок из легированного металла. Печь камерная садочная, 3-х зонная. Масса садки до 16 тонн. Отопление печи производится природным газом. На печи установлено восемь горелок ГНП-3АП по 4 с каждой стороны. Расположение горелок боковое. Диапазон температуры термообработки металла: 500-1200 С°. Расход газа: 32-144 м3/ч. Расход воздуха на горение: 320-1440 м3/ч.Фактическая температуры режимов термообработки металла (при технологической и изотермической выдержках) в печи не должна отличаться от установленной на ±10°С.Для регулирования температуры в пространстве печи, в своде установлены 3 термопары. Для дополнительного контроля температуры в боковых стенках печи установлены 2 термопары.САУ печи должна выполнять функции:* контроль температуры в печи;
* автоматическое регулирование температуры в 3-х зонах печи по задаваемой термистом уставке или выбранной программе;
* световая сигнализация режима работы;
* визуализация процесса;
* ведение протокола и архива событий
* регистрация температуры;
* измерение, регистрация давления и расхода газа, воздуха на печь;
* сигнализация по падению давления газа и воздуха (с выдачей сигнала на отключение подачи газа).

**Выполнение работ по договору не предусматривает разбивку на этапы и является единым комплексом.**Материалы, оборудование, машины и механизмы подрядчика. |
| 3. | Место и сроки выполнения работ. | Промышленная площадка ООО «Златоустовский металлургический завод» Челябинская область, г. Златоуст, ТКЦ, участок термических печей. Сроки окончания работ июнь 2025 г. |
| 4. | Форма, сроки и порядок оплаты работ. | Предоплата не более 30%, окончательный расчет в течение 30 дней с момента подписания актов выполненных работ. |
| 5. | Срок, место и порядок предоставления документации претендентом. | Срок предоставления документации в соответствии с пунктом 6 информационной карты. Для участия в запросе предложений участник закупок должен **подать на электронную почту** **tender@zmk.ru** или в конверте комплект документов, включающий в себя заявку на участие в запросе предложений, анкету, а также документы согласно требованиям, указанным в пункте 20 информационной карты. |
| 6. | Даты и время начала и окончания приема предложений, дата обобщения предложений, даты подведения предварительных и окончательных итогов, дата составления протокола. | Время начала приема предложений-с 8.00 часов 04 марта 2025г.Время окончания приема предложений-17.00 часов 18 апреля 2025г.Дата обобщения предложений-21 апреля 2025г.Дата подведения предварительных итогов-23 апреля 2025г.Дата подведения окончательных итогов-15 мая 2025г.Дата составления протокола-15 мая 2025г. |
| 7. | Место и дата рассмотрения предложений участников закупки и подведения итогов закупки. | Место рассмотрения предложений участников закупки ООО «Златоустовский металлургический завод» (ООО «ЗМЗ») Челябинская область, г. Златоуст, ул. им. С. М. Кирова, д.1.Дата рассмотрения предложений участников закупки и подведения итогов закупки 15 мая 2025г. |
| 8. | Требования к качеству, техническим характеристикам работы, к результатам работы и иные требования, связанные с определением соответствия выполняемой работы потребностям Заказчика. | Подрядчик должен иметь квалифицированный персонал, установленные свидетельства и удостоверения на право выполнения соответствующих работ.Подрядчик обеспечивает надлежащее качество выполнения работ.Наличие свидетельства СРО на выполнение видов деятельности в рамках настоящего лота.Подрядчик должен иметь подтвержденный опыт запуска аналогичных термических печей со стационарным подом.В течение гарантийного срока специалисты подрядчика должны прибыть на рабочую площадку заказчика в течение 24 часов в случае аварийной необходимости. |
| 9. | Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке. | Образец документации претендента размещен на сайте завода www.zmk.ru |
| 10. | Порядок формирования цены договора (цены лота). | Цена договора (цена лота) формируется с учетом НДС. В заявке на участие необходимо указать стоимость, сроки выполнения работ и условия оплаты. |
| 11. | Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в открытом запросе предложений (приглашении делать предложения). | - стоимость выполнения работ- качество работ и квалификация участника закупок- условия оплаты- гарантийный срок |
| 12. | Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в открытом запросе предложений (приглашении делать предложения). | В соответствии с главой 5 Положения о закупках в ООО «Златоустовский металлургический завод» |
| 13.  | Процедура запроса предложений (приглашения делать предложения) не является конкурсом, либо аукционом на право заключить договор, не регулируется статьями 447 – 449 части первой Гражданского кодекса Российской Федерации. Данная процедура также не является публичным конкурсом и не регулируются статьями 1057 – 1061 части второй Гражданского кодекса Российской Федерации. Проведение запроса предложений (приглашение делать предложения) не накладывает на Заказчика соответствующего объема гражданско-правовых обязательств по обязательному заключению договора с победителем или иным участником закупки. |
| 14. | Заказчик может отказаться от проведения запроса предложений (приглашения делать предложения) в любое время, не неся при этом никакой ответственности перед участниками закупок, в том числе по возмещению каких-либо затрат, связанных с подготовкой и подачей заявки на участие в запросе предложений (приглашении делать предложения). |
| 15. | Требования к сроку и объему предоставления гарантий качества работ. | **Срок гарантии на выполненные работы не менее 12 месяцев с даты подписания сторонами акта приёмки выполненных работ. В течение гарантийного срока на выполнение работы Подрядчик, без каких либо затрат со стороны Заказчика, обязан устранить все возникающие скрытые дефекты, вызванные в процессе эксплуатации и возместить, в случае причинения ущерба, все убытки Заказчика и эксплуатации, связанные с нарушением требований СНиП при производстве работ и допущением строительного брака** |
| 16. | Сведения о валюте, используемой для формирования цены договора и расчетов с подрядчиками. | Российский рубль |
| 17. | Порядок и срок отзыва заявок на участие в запросе предложений, порядок внесения изменений в такие заявки. | Претендент вправе изменить или отозвать ранее поданную заявку на участие в запросе предложений (приглашении делать предложения). Изменение и/или отзыв заявок после истечения срока подачи заявок на участие в запросе предложений (приглашении делать предложения), установленного информационной картой о проведении запроса предложений (приглашения делать предложения), не допускается. |
| 18. | Последствия признания запроса предложений несостоявшимся. | В случае если запрос предложений признан несостоявшимся и/или договор не заключен с участником закупки, подавшим единственную заявку на участие в запросе предложений, или признанным единственным участником запроса предложений, Заказчик вправе провести повторный запрос предложений или применить другой способ закупки, в том числе заключить договор по процедуре закупки у единственного поставщика. |
| 19. | Участник закупок, подавая заявки на участие в запросе предложений, дает свое согласие, в случае признания его победителем, на заключение договора в редакции, предложенной Заказчиком, и не имеет права вносить изменения в текст данного договора. |
| 20. | Иные сведения и требования в зависимости от предмета закупки. | Необходимо предоставить следующие документы- свидетельство о членстве в СРО- уставные документов (ИНН, ОГРН, устав) с приложением внесенных изменений- выписка из ЕГРЮЛ, полученная не позднее одного месяца со дня размещения документации по закупкам- документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки- референс-лист, подтверждающий опыт запуска аналогичных термических печей со стационарным подом. |