«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

ГУ санаторий "Белая Русь"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_Северин С.М.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

(Технико-экономическое обоснование)

 На закупку, монтаж и выполнение пуско-наладочных работ чиллера на базе горизонтальных винтовых компрессоров для нужд ГУ санаторий «Белая Русь»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень основных данных и требований | Содержание основных данных и требований |
| 1. | Наименование объекта |  «Тепловой цех» ГУ санаторий «Белая Русь» |
| 2. | Заказчик | ГУ санаторий «Белая Русь» |
| 3. | Способ закупки | Открытый конкурс |
| 4. | Источник финансирования | За счет собственных средств санатория |
| 5. | Подрядчик | Признается участник открытого конкурса, который предложил лучшие условия исполнения контракта, и заявка на участие которого соответствует требованиям, установленным в Приглашении к участию в открытом конкурсе |
| 6. | Местоположение объекта | Краснодарский край, Туапсинский район, п. МайскийГУ санаторий «Белая Русь» |
| 7. | Назначение оборудования | Система отопления, кондиционирования и ГВСГУ санаторий «Белая Русь» |
| 8. | Характеристики оборудования. |
| 8.1. | Чиллер / Тепловой насос  | Модель: Чилллер, на базе горизонтальных винтовых компрессоров. Тип: водоохлаждаемый.Конструктивные особенности:-мощность охлаждения: 1100 кВт -мощность нагрева: 1200 кВт -хладагент: R134a-параметры теплоносителя:  испаритель: 8/12 ºC, 30% PG  конденсатор: 42/45 ºC, вода-суммарная электрическая мощность при максимальной нагрузке компрессоров не должна превышать 400 кВт.Габаритные размеры: - высота установки не более --- 2150 мм- длина установки не более --- 4100 мм- ширина установки не более --- 2100 ммДиаметр трубопровода испарителя вход, выход- 200 мм. соединение фланцевое или виктаулик. Диаметр трубопровода конденсатора вход, выход- 200 мм. соединение фланцевое или виктаулик. Схема подключения теплоносителей Приложение №1 |
| 8.2. | Начальная (максимальная) цена стоимости оборудования, монтажных и пуско-наладочных работ. | 22 000 000,00 (двадцать два миллиона) рублей. |
| 9. | Объемы и виды работ. | Приобретение теплового насоса, доставка на объект Заказчика, монтаж - (установка на штатное место, подключение трубопроводов теплоносителя, подключение электропитания) пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию. |
| 10. | Требования к качеству, техническим характеристикам, безопасности и результатам выполненных работ | Оборудование должно соответствовать действующим нормативам СанПиН, природоохранному законодательству и соответствовать действующим ГОСТам и СНИПам.Оборудование должно соответствовать нормам пожарной безопасности, иметь соответствующие сертификаты, декларации соответствия, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество;Комплект поставляемой холодильной установки, Чиллера /Тепловой насоса, должен включать:- документацию в объёме необходимом и достаточном для самостоятельной эксплуатации, обслуживания и ремонта.- руководство на систему управления холодильной установкой с указанием ранее установленных паролей доступа всех уровней и описанием программируемых параметров.- принципиальные электрические схемы.- инструкции по эксплуатации данного типа холодильных машин. |
| 11. | Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам работ | Заказчику должны быть переданы сертификаты (декларации о соответствии), обязательные для видов используемых материалов и иные документы, подтверждающие качество материала. Паспорт готового изделия.Поставщик несет полную ответственность за обращение с отходами и выполнение законодательных требований РФ в сфере охраны окружающей среды, а также самостоятельно осуществляет платежи за негативное воздействие на окружающую среду.Во время нахождения на объекте представителей и работников Поставщика, задействованных в выполнении работ, Поставщик обязан обеспечить соблюдение указанными лицами установленных у Заказчика правил противопожарной и экологической безопасности, пропускного и охранного режима, правил охраны труда и техники безопасности, в том числе провести необходимый инструктаж указанных лиц. |
| 12. | Требования промышленной безопасности и охраны труда | При производстве монтажных работ выполнять требования действующего законодательства (ВСН, НПБ, ФЗ РФ № 116 от 21.07.97г., СНиП и РД) в области промышленной и пожарной безопасности, соблюдение природоохранных мероприятий в условиях действующего предприятия. Работы должны выполняться в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве».Все используемые материалы должны соответствовать нормам пожарной безопасности, иметь соответствующие сертификаты, декларации соответствия, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество; |
| 13. | Требования к способу исчисления стоимости работ. | Стоимость работ может определяется на основании Спецификации, составленной Поставщиком и утвержденная Покупателем. |
| 14. | Сроки поставки оборудования: | 126 календарных дней с момента подписания договора. |
| 15. | Гарантийный срок | Не менее 24 месяца с даты подписания акта о завершении пусконаладочных работ и ввода оборудования в эксплуатацию. |
| 16. | Дополнительные требования | По окончании выполнения пусконаладочных работ и ввода оборудования в эксплуатацию, составляется технический отчет, режимная карта, после чего оформляется совместный Акт приема-передачи работ с участием представителя Покупателем и Поставщиком. |

17. Цены на оборудование и монтажные работы должна соответствовать цене, зафиксированной конкурсной комиссией при проведении открытого конкурса и сумма договора не должна превышать 22 000 000 рублей (двадцать два миллиона) рублей, 00 коп.

18. Форма, сроки, порядок оплаты и поставки:

- 30% авансовый платеж после заключения договора в течении 5 рабочих дней;

- 60% после уведомления о готовности к отгрузке с завода-изготовителя;

- окончательный платеж 10% после выполнения пуско-наладочных работ, сдачи технического отчета, а также подписания акта приема-передачи.

- доставка до объекта: Краснодарский край, г. Туапсинский район,

 п. Майский ГУ санаторий «Белая Русь».

Технико-экономическое обоснование подготовил:

Заместитель директора Чернега А.В.

Начальник службы по эксплуатации

и ремонту оборудования Щепкин Д.А.

Главный бухгалтер Дубинкина Е.Н.

Начальник службы материально-

технического снабжения Митрошина И.С.

**ИНСТРУКЦИИ УЧАСТНИКАМ**

Настоящая процедура закупки (открытый конкурс) проводится в соответствии с законодательством о закупках.

**1. Требования к составу участников процедуры закупки и их квалификационным данным**

Участвовать в конкурсе могут поставщики (подрядчики, исполнители), удовлетворяющие требованиям Приглашения. Предложения иных участников будут отклонены.

**2. Расходы на участие в процедуре закупки**

Участник процедуры закупки несет все расходы, связанные с подготовкой и подачей своего предложения.

**3. Разъяснение конкурсных документов**

3.1. Любой участник, иное юридическое или физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, вправе обратиться в ГУ санаторий «Белая Русь» с запросом о разъяснении конкурсных документов, но не позднее 28.03.2025г.

**4.  Изменение и (или) дополнение конкурсных документов**

4.1. До 01.04.2025г. конкурсные документы могут быть изменены и (или) дополнены.

4.2. В случае внесения в конкурсные документы изменений и (или) дополнений срок для подготовки и подачи предложений продлевается, чтобы со дня размещения таких изменений и (или) дополнений на официальном сайте этот срок составлял не менее пятнадцати календарных дней.

 В случае обращения одного или нескольких участников с обоснованной просьбой о продлении срока для подготовки и подачи предложений ГУ санаторий «Белая Русь» вправе продлить этот срок (в период до его истечения).

**5. Официальный язык и обмен документами и сведениями**

5.1. Предложение, подготовленное участником, а также вся корреспонденция и документация, связанные с этим предложением, должны быть написаны на русском языке.

5.2. Обмен документами и сведениями между ГУ санаторием «Белая Русь» и участниками может осуществляться посредством почты или доставки курьером.

**6. Оценка данных участников**

6.1. Оценка данных участников будет проведена на стадии до оценки конкурсных предложений.

6.2. Оценка данных участников будет осуществляться отдельно от оценки предложений в следующем порядке: финансовая состоятельность, опыт, техническая квалификация.

6.3. Участник, не соответствующий требованиям конкурсных документов, отказавшийся подтвердить или не подтвердивший свои данные, может быть отстранен от дальнейшего участия в открытом конкурсе, а его предложение – отклонено.

6.4. Участником должны быть предоставлены документы, указанные в Приглашении:

**7. Оформление предложения**

7.1. Предложение подается участником на бумажном носителе, запечатанное в конверт. На конверте указывается наименование участника, юридический адрес, ИНН, название процедуры закупки в которой он принимает участие (пример: *«Заявка на участие в открытом конкурсе на* *закупку, монтаж и выполнение пуско-наладочных работ чиллера на базе горизонтальных винтовых компрессоров для нужд ГУ санаторий «Белая Русь»).* Конверт должен быть опечатан (в случае наличия у участника печати).

**9. Подача предложения**

9.1. Предложение направляется в ГУ санаторий «Белая Русь» (352832, Краснодарский край, Туапсинский район, п. Майский) почтой либо курьером в срок, указанный в приглашении.

9.2. Предложение будет регистрироваться секретарем комиссии по проведению процедур закупок товаров (работ, услуг) в день поступления.

**10. Запоздавшие предложения**

После истечения срока для подготовки и подачи предложений предложения не принимаются.

**11. Изменение и отзыв предложения**

11.1. Участник вправе изменить или отозвать свое предложение до истечения срока для подготовки и подачи предложений.

11.2. После истечения срока для подготовки и подачи предложений не допускается внесение изменений по существу предложения.

**13. Открытие предложений**

13.1. Открытие предложений будут производиться комиссией по проведению процедур закупок товаров (работ, услуг), 01.04.2025г. в 10.00ч. по следующему адресу: 352832, Краснодарский край, Туапсинский район, п. Майский в кабинете заместителя директора по эксплуатации и техническим вопросам.

13.2. Все участники, представившие предложения в установленные сроки, или их представители вправе присутствовать при открытии конкурсных предложений.

**14. Рассмотрение предложений**

14.1. Рассмотрению на соответствие требованиям конкурсных документов подлежат предложения, прошедшие процедуру открытия предложений.

Предложения будут рассмотрены до **03.04.2025г.**

**15. Отклонение предложений**

15.1. Предложение будет отклонено, если:

предложение не отвечает требованиям конкурсных документов;

участник, представивший его, отказался исправить выявленные в нем ошибки, включая арифметические, и (или) устранить неточности по предложению заказчика (организатора);

участник, представивший его, не соответствует требованиям к квалификационным данным, указанным в конкурсных документах;

участник, представивший его, внес изменения и (или) дополнения в предложение по истечении срока для подготовки и подачи предложений (за исключением исправления ошибок, включая арифметические, и устранения неточностей по предложению заказчика (организатора);

заказчик (организатор) установит, что участником, представившим его, направлены недостоверные документы и сведения;

15.2. Заказчик оставляет за собой право отклонить все предложения до выбора наилучшего из них.

15.3. Уведомление участнику(ам), предложение(я) которого(ых) отклонено(ы), с указанием причины отклонения будет направлено в течение трех рабочих дней со дня принятия решения о выборе участника-победителя либо об отмене процедуры закупки или признании ее несостоявшейся.

**16. Оценка предложений и выбор поставщика (подрядчика, исполнителя)**

16.1. Оценка предложений будет проведена в том случае, если два и более предложения соответствуют требованиям конкурсных документов.

16.2 Оценка предложений будет проводиться в соответствии со следующими критериями: минимальная стоимость, сроки выполнения работ, условия оплаты, соответствующее финансовое положение и технические возможности.

16.3. Требования к товару: согласно Техническому заданию.

16.4. Решение комиссии о выборе наилучшего предложения **02.04.2025г**

**17. Заключение договора**

17.1. Подписанный ГУ санаторием «Белая Русь» договор будет направлен выбранному поставщику (подрядчику, исполнителю) для его заключения не позднее 5 рабочих дней после выбора наилучшего предложения и поставщика (подрядчика, исполнителя).

Приложение

 На фирменном бланке письма организации

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Исх.№\_\_ от \_\_\_\_202\_г Директору ГУ Санаторий «Белая Русь»

 Северину С.М.

1. Предложение (заявка) на участие в открытом конкурсе
	* 1. Общие сведения об участнике

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Сведения о соискателе |
|  Полное наименование организации |  |
|  Свидетельство о регистрации (дата, номер, орган регистрации) |  |
| Адрес |  |
|  Телефон, Е-mail Контактное лицо |  |
| Банковские реквизиты |  |
|  Руководитель |  |

1. Изучив извещение о проведении открытого конкурса и документацию о закупке от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г на выполнение работ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ для нужд Государственного учреждения санаторий «Белая Русь» направляем следующие документы, подтверждающие соответствие требованиям, установленным в документации о закупке для участия в открытом конкурсе:
2. Срок выполнения работ:

3.Форма спецификации;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование товара (работ, услуг) и его характеристики | Ед.изм | Кол-во | Цена с НДСза ед.изм,руб. | Суммас учетом НДС руб. |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
|  | Итого: |  |  |  |  |
| Транспортные расходы |  За счёт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Порядок оплаты (форма оплаты, сроки) |  |

Предлагаемая цена договора составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копеек.

 (указать цену цифрами и прописью)

4. Заявленная нами цена указана с учетом затрат на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей по выполняемым работам.

5. Если наши предложения, изложенные выше, будут приняты, мы берем на себя обязательство выполнить работы в соответствии с требованиями документации о закупке, включая требования, содержащиеся в техническом задании документации о закупке.

6. В случае выбора нас Победителем берем на себя обязательства подписать договор с Заказчиком на выполнение работ в соответствии с требованиями закупочной документации.

Приложение:

1. Документы, подтверждающие данные, на \_\_\_\_\_ л. в 1 экз.

2. Спецификация на \_\_\_\_\_ л. в 1 экз.

3. *(Указать другие прилагаемые документы)*.

Все копии заверены подписью руководителя и печатью предприятия.

 Руководитель