УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель генерального директора -

главный инженер

ОАО «БЗМП»

Демяшкевич Д.В.

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

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Предмет закупки  Количество | Теплообменник  8шт |
| В рамках реализации объекта «Техническая модернизация помещения первого этажа производственного корпуса ампульного производства ОАО «БЗМП» с организацией участка для хранения и распределения красящего раствора и воды для промывки ампул от красящего раствора по адресу: г.Борисов, ул.Чапаева, 64» | |
| 2 | Код по классификатору ОКРБ 007-2012 «Классификатор продукции по видам экономической деятельности» | 28.25.11.300  Теплообменники промышленные |
| 3 | Вид применяемой процедуры закупки | Конкурентный лист  В соответствии с п.1.25.1. Порядка закупок товаров (работ, услуг) при строительстве объектов за счет собственных средств |
| 4 | Требования к качеству, техническим характеристикам товара (работы, услуги), его безопасности, функциональным характеристикам (потребительским свойствам), размерам, упаковке, результатам работы и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара (выполняемой работы, оказываемой услуги) потребностям организации:  1. Теплообменник вертикальный трубный в количестве 8 шт. (поз. 5 1.21-01-ТХ, 1.21-01-ТХ.СО, 1.21-01-АТХ):  1.1. нагреваемая среда – вода, условное давление - 1,6 МПа;  1.2. объем нагреваемой среды циркулирующей в контуре - 3 м³;  1.3. пропускная способность теплообменника по нагреваемой среде 20 м³/ч с гидродинамическим сопротивлением, не более 100 кПа;  1.4. разогрев среды от +20°С до +70°С за 1час, не более;  1.5. поверхность теплообмена не менее 1м2;  1.6. входное и выходное подключение к трубопроводу нагреваемой среды Dn 50;  1.7. греющая среда - пар насыщенный 145 °С;  1.8. расход пара – 0,29 т/ч;  1.9. подключение к паропроводу Dn25;  1.10. подключение к линии слива конденсата Dn 40;  1.11. присоединения к теплообменнику – фланцевые;  1.12. изоляция поверхности до температуры не выше +35 °С;  - габаритные размеры теплообменника без теплоизоляции, не более (длинна/диаметр) 1800/200мм.  1.13. В комплект поставки включить:  1.13.1. ответные фланцы с прокладками и крепежом;  1.13.2. запасные прокладки к ответным фланцам.  1.14. Материал:  1.14.1. нержавеющая сталь марки 08X18H10T;  1.14.2. качество обработки поверхностей контактирующих со средой Ra не более 0,6 мкм;  1.14.3. покрывной слой (кожух) теплоизоляции – нержавеющая сталь.  1.15. Крепление теплообменника к опорам согласно чертежей 1.21-01-АС л. 5 (рассмотрим альтернативные предложения).  1.16. Схема системы пароснабжения оборудования приведена на 1.21-01-ОВ.  2. Общие требования к оборудованию  Соответствие требованиям охраны труда и промышленной санитарии Республики Беларусь, требованиям ТКП 447-2017 (33050) «Производство лекарственных средств. Требования к технологическому оборудованию», требованиям ТКП 030-2017 (33050) «Надлежащая производственная практика» и Решение Совета Евразийской экономической комиссии №77 от 03.11.2016 «Об утверждении Правил надлежащей производственной практики Евразийского экономического союза», действующим в Республике Беларусь и ЕС, в том числе:  - доступность осмотра, техобслуживания, ремонта, очистки оборудования.  Оборудование должно отвечать требованиям ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности», требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», государственных стандартов и технических условий на оборудование и других технических нормативных правовых актов, действующих в Республике Беларусь.  Теплообменник должен быть изготовлен в соответствии с ТУ 3612-024-00220302-02 «Аппараты теплообменные кожухотрубчатые с неподвижными трубными решетками и кожухотрубчатые с температурным компенсатором на кожухе»  3. Конструктивные требования к оборудованию  Оборудование должно быть спроектировано таким образом, чтобы его можно было легко и тщательно очищать. Оборудование не должно представлять никакой опасности для продукции. Части оборудования, соприкасающиеся с раствором, не должны вступать с ним в реакцию, выделять или абсорбировать вещества в такой степени, чтобы это могло влиять на качество раствора и создавать, таким образом, какую-либо опасность.  Оборудование должно быть новым, собранным и поставленным одним производителем. Все таблички и надписи предупреждающего, информирующего и рекомендательного характера на оборудовании должны быть на русском языке.  4. В комплект поставляемой с оборудованием документации должны входить:  - инструкция по эксплуатации на русском языке;  - технический паспорт на русском языке;  - чертежи, спецификация оборудования;  - сертификат страны происхождения оборудования;  - сертификаты качества на материалы, из которого изготовлено оборудование (контактирующие с продуктом, не контактирующие с продуктом, изоляционные, эластомеры);  - протоколы заводских испытаний;  - протокол измерения шероховатости поверхностей.  Для оборудования должен быть предоставлен комплект технической документации по выполненным сварочным работам и контролю сварных швов, включающий как минимум:  - сведения о сварке, включая вид сварки, тип и марку электродов;  -сертификаты (или их копии) на электроды, используемые при сварке;  -сведения о сварщиках;  - виды обработки сварных соединений после сварки.  Эксплуатационная документация должна содержать (вся документация должна быть на русском языке):  - спецификацию оснастки, инструмента и приспособлений, обеспечивающих безопасное выполнение всех предусмотренных работ по монтажу (демонтажу), вводу в эксплуатацию и эксплуатации; правила монтажа (демонтажа) и способы предупреждения возможных ошибок, приводящих к созданию опасных ситуаций;  - граничные условия внешних воздействий и воздействий производственной среды, при которых безопасность производственного оборудования сохраняется;  - регламент технического обслуживания и приемов его безопасного выполнения.  - Перед началом изготовления теплообменников предоставить чертежи на согласование.  5. Гарантийный срок – не менее 24 месяцев от даты ввода в эксплуатацию.  Для рассмотрения будут приниматься только те предложения, которые полностью соответствуют техническому заданию. В предложениях обязательно должны быть отражены все пункты, изложенные в техническом задании, чертежи поставляемого оборудования, спецификации на оборудование, приведено детальное описание с предоставлением изображений или фото всех составляющих оборудования. | |
| 5 | Место, условия и сроки поставки (приобретения иным способом) товара (выполнения работы, оказания услуги) | Место поставки – г.Борисов, ул.Чапаева, 64  Условия поставки – склад покупателя  Срок поставки – предложение поставщика, но не более 60 календарных дней |
| 6 | Форма, сроки и порядок оплаты товара (работы, услуги) | Предложение поставщика (критерий оценки) |
| 7 | Порядок формирования суммы договора на закупку (цены предложения) | В стоимость предложения должно быть включено: стоимость товара, упаковка, доставка, документация, а также налоги, сборы и другие обязательные платежи. |
| 8 | Проект договора на закупку или его условия, срок его заключения | Договор заключается в срок не ранее чем через 3 рабочих дня со дня извещения участников о результате проведения процедуры закупки.  Возможно признание победителем единственного участника конкурентной процедуры закупки, если его предложение соответствует требованиям документации о закупке. |
| 9 | Требования к форме и содержанию предложения участника процедуры закупки и сроку его действия.  Требования к описанию участниками процедуры закупки предлагаемого ими товара (работы, услуги), его функциональных характеристик (потребительских свойств), количественных и качественных характеристик | Участник подает предложение в электронном виде на электронный адрес: [**aho.zakupki\_oz@borimed.com**](mailto:aho.zakupki_oz@borimed.com).  **В теме письма должно быть указано: «Отдел ОГМ, конкурентный лист – закупка теплообменника. Подача предложений – до 13.00 10.08.2022 года.**  В предложении участника должно быть предоставлено:  - коммерческое предложение с описанием предлагаемого товара, чертежами.  - документация в соответствии с п.11 |
| 10 | Требования к участникам процедуры закупки | Участником конкурентной процедуры закупки может быть любое юридическое или физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала, которое соответствует требованиям, установленным организацией в документации о закупке в соответствии с порядком закупок за счет собственных средств.  За исключением:  - юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, включенных в реестр поставщиков (подрядчиков, исполнителей), временно не допускаемых к закупкам |
| 11 | Перечень документов, представляемых участниками процедуры закупки для подтверждения их соответствия установленным требованиям | 1. Заявление участника об отсутствии задолженности по уплате налогов, сборов (пошлин) и пеней;  2. Заявление, что участник не находится в процессе ликвидации, реорганизации; не признан в установленном законодательными актами порядке экономически несостоятельным (банкротом)  3. Документы, определяющие статус участника: производитель и (или) сбытовая организация (официальный торговый представитель), посредник  4. Копия свидетельства о регистрации или выписка из торгового регистра страны учреждения, или иное эквивалентное доказательство юридического статуса организации в соответствии с законодательством страны учреждения |
| 12 | Критерии (с указанием удельного веса по каждому из них) и способ оценки и сравнения предложений участников процедуры закупки товаров (работ, услуг) | 1.Наименьшая стоимость  Балл по данному критерию рассчитывается по формуле: = Цмin / Цо\*Укр  Где Цо – стоимость предложения оцениваемого участника; Цмin – минимальная стоимость из представленных предложений; Укр – удельный вес критерия оценки (0,9)  2. Наилучшие условия оплаты  Участнику, предлагающему условия оплаты – по факту поставки, присваивается количество баллов – 0,1  Участнику, предлагающему условия оплаты – двумя частями (1я часть предоплата, не более 50%, 2я часть – по факту поставки на таможенную территорию РБ/склад покупателя), присваивается количество баллов – 0,05  Участнику, предлагающему иные условия оплаты, присваивается количество баллов - 0,0  Для приведения к единым условиям будет применяться курс валют по НБРБ на дату срока окончания подачи предложений. |
| 13 | Условия допуска товаров иностранного происхождения и поставщиков, предлагающих такие товары | Не устанавливается |
| 14 | Условия применения преференциальной поправки | Не устанавливается |
| 15 | Ориентировочная стоимость | 50 000,00 рублей РБ |

Специалист по организации закупок А.А. Новиченок

Зам. главного механика Ю.Е. Черныш