УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель генерального директора -

главный инженер

ОАО «БЗМП»

Демяшкевич Д.В.

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

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Предмет закупкиКоличество | 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» | 28.25.11.300Теплообменники промышленные |
| 3 | Вид применяемой процедуры закупки  | Конкурентный листВ 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 с неподвижной трубной решеткой 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; 1.5. входное и выходное подключение к трубопроводу нагреваемой среды Dn 50;1.6. греющая среда - пар насыщенный 145 °С;1.7. расход пара – 0,29 т/ч;1.8. подключение к паропроводу Dn25;1.9. подключение к линии слива конденсата Dn 40;1.10. присоединения к теплообменнику – фланцевые;1.11. изоляция поверхности до температуры не выше +35 °С;- габаритные размеры теплообменника без теплоизоляции, не более (длинна/диаметр) 1800/200мм.1.12. В комплект поставки включить:1.12.1. ответные фланцы с прокладками и крепежом;1.12.2. запасные прокладки к ответным фланцам.1.13. Материал: 1.13.1. теплообменные трубки, зона входа/выхода в трубное пространство – нержавеющая сталь (материалы контактирующие со средой из стали марки 08X18H10T);1.13.2. качество обработки поверхностей контактирующих со средой Ra не более 0,6 мкм;1.13.3. покрывной слой (кожух) теплоизоляции – нержавеющая сталь.1.14. Крепление теплообменника к опорам согласно чертежей 1.21-01-АС л. 5 (рассмотрим альтернативные предложения).1.15. Схема системы пароснабжения оборудования приведена на 1.21-01-ОВ.2. Общие требования к оборудованиюСоответствие 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 оборудованиюОборудование 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, 64Условия поставки – склад покупателяСрок поставки – предложение поставщика, но не более 90 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**. **В теме письма должно быть указано: «Отдел ОГМ, конкурентный лист – закупка теплообменника. Подача предложений – до 13.00 22.07.2022 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), посредник4. 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 стоимостьБалл по данному критерию рассчитывается по формуле: = Цмin / Цо\*УкрГде Цо – стоимость предложения оцениваемого участника; Цмin – минимальная стоимость из представленных предложений; Укр – удельный вес критерия оценки (0,9)2. Наилучшие условия оплатыУчастнику, предлагающему условия оплаты – по факту поставки, присваивается количество баллов – 0,1Участнику, 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 – 0,05Участнику, предлагающему иные условия оплаты, присваивается количество баллов - 0,0Для 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 | 69 000,00 рублей РБ |

Специалист по организации закупок А.А. Новиченок

Главный механик Д.Н. Галаганюк