

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Заказчик: МКП «Воронежтеплосеть».

Контактное лицо: зам. главного инженера - начальник ПТО Корзухин Дмитрий Владимирович, начальник участка № 1 Сухачев Игорь Константинович.

1. Организационные требования;

1.1. Начальная (максимальная) цена Договора _____ рублей, в том числе НДС _____ рублей, расчет произведен на основе метода сопоставимых рыночных цен (счета прилагаются);

*указанная цена Договора, будет объявлена в начале торговой процедуры и является максимальной, выше которой заявки в размещении заказа не будут рассматриваться, в указанную цену должны входить в том числе, налоги, сборы, таможенные пошлины, транспортные и иные расходы.

1.2. Условия оплаты Договора:

- в течении 30 дней после подписания акта выполненных работ.

2. Цель приобретения товара и/или оборудования:

— замена насосного оборудования на котельной по ул. Никитинская, 27.

3. Краткая характеристика:

Сетевой насосный агрегат Grundfos NB 50 -160/167 AF2ABAE – 2 шт.

Установка сетевых насосных агрегатов необходима для обеспечения гидравлического режима работы тепловой сети, снижения гидравлических потерь, обеспечение регулирования в рамках реализации мероприятий по технологическому присоединению дополнительной тепловой мощности.

4. Место расположения объекта:

г. Воронеж, ул. Никитинская, 27

5. Сроки (периоды) выполнения работ (оказания услуг):

В течение 20 календарных дней с даты подписания договора.

6. Цели использования результатов работ (услуг):

Снятие ограничений по обеспечению тепловой мощностью объектов в рамках реализации мероприятий по технологическому присоединению дополнительной тепловой мощности.

7. Вид строительства:

Техническое перевооружение.

8. Стадия проектирования:

Рабочая документация.

9. Основные технические решения:

В проекте предусмотреть:

- проектом предусмотреть доработку существующего фундамента.
 - проектом предусмотреть демонтаж существующих насосных агрегатов, монтаж насосных агрегатов установку всасывающего и напорного трубопроводов, установку манометров, необходимые дренажи.
 - при проектировании в обязательном порядке учитывать требования руководства по эксплуатации Н49.1073.00.00.000 РЭ.
 - все предлагаемое к установке оборудование и материалы должны иметь соответствующие разрешения и сертификаты для применения на территории РФ, в том числе сертификат соответствия и декларацию о соответствии требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013).
10. Виды выполняемых работ (оказываемых услуг):
- провести предпроектное обследование, выполнить обмерные работы и сбор исходных данных для разработки проекта.
 - разработать в соответствии с существующими нормами проектирования проект установки насосного агрегата.

Объемы работ по объекту определить рабочим проектом, разработанным в соответствии с техническим заданием и нормами технологического проектирования с детализированием в объеме рабочей документации.

11. Состав проектной документации:

Состав проектной документации должен соответствовать Постановлению Правительства РФ от 16 февраля 2008 года № 87 «Положение о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию» и ГОСТ Р 21.1101-2013 «Система проектной документации», в том числе:

- ПЗ (пояснительная записка, разрешительная и нормативная документация, исходные данные);
- АС (архитектурно-строительные решения, при объединении АР и КР);
- КЖ (Конструктивные решения. Железобетонные конструкции) или КЖО (Конструктивные решения. Железобетонные конструкции. Фундаменты);
- КМД (Конструктивные решения. Металлические конструкции детализованные);
- ЭМ (Система электроснабжения. Силовое электрооборудование);
- ТМ (Тепломеханические решения);
- АТП (Автоматизация технологических процессов);
- АЗ (Антикоррозионная защита);
- СД (Сметная документация составленная в программе ГРАД-Смета 2021 г. согласно Методики по приказу Минстроя России № 421/пр от 04.08.2020 г., 812/пр от 21.12.2020 г., 774/пр от 11.12.2020 г. с конъюнктурным анализом цен материалов и оборудования).
- спецификация изделий и материалов.

Количество разделов проектной документации может быть изменено по согласованию с Заказчиком.

12. Исходные данные, предоставляемые Заказчиком:

Принципиальная схема установки насосного агрегата.

13. Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг):

Проект выполнить в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, государственных стандартов, технических условий, строительных норм и правил, правил технической эксплуатации, правил устройства электроустановок, отраслевых нормативных документов

14. Согласование проекта:

В соответствии с Договором.

15. Особые условия:

Не предусмотрены

16. Границы проектирования:

В соответствии с принципиальной схемой установки насосного агрегата.

17. Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ (услуг):

Исполнитель передает Заказчику:

- 1 экземпляр проекта для согласования в бумажном и электронном виде после выполнения проектных работ;
- 3 экземпляра согласованного проекта в бумажном виде по завершению работ.

18. Требования по объему гарантий качества работ (услуг):

Исполнитель должен гарантировать соответствие выполненных работ требованиям нормативно-технической документации.

19. Требования по сроку гарантий качества на результаты работ (услуг):

В соответствии с Договором.

20. Авторские права:

Авторские права переходят к Заказчику.

21. Правовое регулирование приобретения и использования выполняемых работ (оказываемых услуг):

Согласно действующему Законодательству РФ.

22. Требования к опыту работы в соответствующей сфере деятельности (срок деятельности, объемы выполненных заказов в течение определенного периода, количество успешно выполненных контрактов за определенный период и т.д.):

Наличие опыта исполнения договоров на выполнение работ аналогичных предмету закупки за последние 3 года, предшествующие дате размещения извещения о проведении закупки.

23. Квалификация и аттестация персонала:

Квалификация специалистов должна быть подтверждена дипломами о профильном высшем или среднем образовании, сертификатами о повышении квалификации.

24. Иные требования к работам (услугам) и условиям их выполнения (оказания):

Проектная организация обязана быть членом СРО в области архитектурно-строительного проектирования (проектной деятельности). Членство в СРО не требуется унитарным предприятиям, государственным и муниципальным учреждениям, юридическим лицам с госучастием в случаях, перечисленных в ч. 2.1 ст. 47 и ч. 4.1 ст. 48 ГрК РФ.

СРО, в которой состоит участник, должна иметь компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств. Совокупный размер обязательств участника закупки по договорам, которые заключены с использованием конкурентных способов, не должен превышать уровень ответственности участника по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств.

В составе заявки участник должен представить действующую выписку из реестра членов СРО по форме, которая утверждена Приказом Ростехнадзора от 16.02.2017 N58.

Выписка должна содержать перечень видов работ разрешённой проектной деятельности в соответствии с Приказом Министерства регионального развития РФ № 624 от 30 декабря 2009 г. (в ред. Приказа Минрегиона РФ от 23.06.2010 N 294).

Зам. главного инженера - начальник ПТО

 Д.В. Корзухин