

## РАЗЪЯСНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЙ ИЗВЕЩЕНИЯ О ЗАКУПКЕ

№ 32211433718

Поставка шкафов управления насосами.

Дата и время поступления запроса: 05.06.2022 16:20

### Вопрос:

1. Информационная карта п.31: "В течение 3 (трех) рабочих дней с даты размещения Заказчиком на Электронной площадке проекта договора Победитель размещает на Электронной площадке проект Договора, подписанный квалифицированной электронной подписью (далее - ЭП) уполномоченного лица Победителя, а также документ, подтверждающий предоставление обеспечения исполнения Договора ..." 3 дня- слишком малое время для согласования обеспечения с банком. С чем связана такое требование? На подготовку документов для подписания специально дается 10 дней. В эти 10 дней и нужно уложиться. Прошу вас снять или изменить требование 3-х дней. 2. Техническое задание. Требования к документации: "Предоставление участником в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты размещения протоколов подведения итогов закупки комплекта документов: - предлагаемую электрическую принципиальную схему ШУН, - перечень элементов с указанием наименований, заказных кодов и производителей, - эскиз внешнего вида ШУН и размещения оборудования на монтажной плате, - экраны предлагаемых мнемосхем панели оператора " То есть Исполнитель обязан в течение 10 дней выполнить проект!/? За это время можно подготовить лишь предложения по проекту, составу оборудования, оформление панелей оператора, то есть согласовать наиболее важные вопросы, а основная работа по проектированию и программированию будет выполнена в процессе исполнения договора. Прошу пересмотреть этот пункт. 3. Технические требования к преобразователю частоты завышены и не обоснованы. Например, векторное управление для насосов- это абсурдное требование. Зачем требуется наличие в преобразователе частоты внутреннего ПЛК, если устанавливается внешний ПЛК. Почему не допускается установка внешнего ЭМС фильтра, чем это объяснить? Вырисовывается картина, что требуется какой-то дорогой преобразователь частоты. Скажите конкретно какой? И тоже самое завышены общие требованиями к оборудованию и ПЛК. В результате цена неоправданно возрастает в несколько раз.

### Ответ:

В ответ на Ваш запрос сообщаем:

1. В соответствии с подпунктом 20 пункта 2.1. раздела II Извещения о проведении запроса котировок обеспечение исполнения договора в форме банковской гарантии предоставляется Победителем до заключения договора. Банковская гарантия предоставляется Заказчику посредством электронной площадки.

В соответствии с подпунктом 31 пункта 2.3 раздела II Извещения о проведении запроса котировок установлен порядок заключения договора с победителем закупки на Электронной площадке, согласно которому:

Договор составляется путём включения в проект договора, приложенного к Извещению о закупке, условий договора, сведения о котором содержатся в Заявке Победителя.

Договор заключается не ранее чем через 10 (десять) дней и не позднее чем через 20 (двадцать) дней с даты размещения в единой информационной системе итогового протокола, составленного по результатам конкурентной закупки. В случае обжалования в антимонопольном органе действий (бездействия) заказчика, комиссии по осуществлению конкурентной закупки, оператора электронной площадки договор должен быть заключен не позднее чем через пять дней с даты вынесения решения антимонопольного органа по результатам обжалования действий

(бездействия) заказчика, комиссии по осуществлению конкурентной закупки, оператора электронной площадки.

Заказчик размещает на Электронной площадке проект Договора, не подписанный со стороны Заказчика.

В течение 3 (трех) рабочих дней с даты размещения Заказчиком на Электронной площадке проекта договора Победитель размещает на Электронной площадке проект Договора, подписанный квалифицированной электронной подписью (далее - ЭП) уполномоченного лица Победителя, и в сроки, предусмотренные п.20 настоящего Извещения документ, подтверждающий предоставление обеспечения исполнения Договора (при наличии такого условия в пункте 20 Раздела II настоящего Извещения).

Оформление банковской гарантии Победитель вправе осуществлять непосредственно с даты размещения Заказчиком итогового протокола. При этом Заказчик не ограничен Законом в установлении порядка заключения договора и предоставления обеспечения исполнения договора. Способ, которым обеспечивается исполнение договора определяется участником самостоятельно с учетом пп. 20. пп2.2. разд. II Извещения.

2. Согласно Технического задания участник представляет в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты размещения протоколов подведения итогов закупки поставки шкафов управления насосами предложения по предлагаемым схемам электрическим принципиальным, эскизам внешнего вида, перечню элементов и состава оборудования, оформлению панели оператора.

Вся разработанная техническая документация и программное обеспечение предварительно согласованная с Заказчиком предоставляется с полностью готовым к эксплуатации шкафом управления насосами.

3. Указанные в Техническом Задании требования к преобразователям частоты не являются специфичными или специализированными. В настоящее время достаточно большое количество производителей серийно выпускаемых частотных преобразователей удовлетворяют всем требованиям Технического задания, имеют скалярное и векторное управление, а также встроенный программный модуль ПИД. В Техническом Задании не предъявляются требования к конкретной марке и серии частотного преобразователя.

Требования к ПЛК и оборудованию также являются стандартными, а не специфичными или специализированными, и обусловлены требованиями к интеграции в существующую систему верхнего уровня управления предприятием. В Техническом задании не предъявляются требования к конкретной марке оборудования и ПЛК.

Согласно требованиям Технического задания, предлагаемые Участниками преобразователи частоты в составе шкафов управления насосами, должны иметь встроенный ЭМС-фильтр. Именно встроенный заводской фильтр (или фильтр вмонтированный в корпус ПЧ, обеспечивающий максимально близкое размещение к входным клеммам ПЧ) в полной степени соответствует спецификациям по ЭМС, что подтверждается производителями ПЧ в соответствующих руководствующих документах по уровням излучаемых помех.

В то время как использование внешнего фильтра ЭМС, в особенности стороннего производителя, может быть сопряжено с низкой его эффективностью и необходимостью проверять фактическую эффективность его фильтрации на практике. Требование к наличию встроенного фильтра ЭМС не является специфичным или специализированным, т.к. на рынке широко представлены доступные преобразователи частоты, имеющие именно встроенный ЭМС-фильтр во всем диапазоне выпускаемых мощностей.

Директор



В.Н. Юркин