



АТОМКОМПЛЕКТ

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Открытое акционерное общество
«АТОМКОМПЛЕКТ»
119180 Российская Федерация, Москва
ул. Большая Полянка, д. 25, стр. 1
Тел.(499) 949-4740 Факс (499) 949-4736
E-mail: info@atomkomplekt.org
ИНН 7706738770 КПП 770601001
ОКПО 66859391 ОГРН 1107746480490

06.05.2014 № 304/2040

На № _____ от _____

Г _____ 7
О разъяснении положений
документации по запросу предложений
(<http://zakupki.rosatom.ru> № 140212/1065/026,
www.a-k-d.ru № R023133)

Участникам открытого одноэтапного
запроса предложений в электронной
форме без квалификационного отбора
на право заключения договора на
изготовление и поставку комплекта
оборудования АСУ ТП для
энергоблоков №1 и №2 Белорусской
АЭС

Уважаемые господа!

В соответствии с пунктом 19.5.1 Единого отраслевого стандарта закупок (Положения о закупке) Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» с изменениями, утвержденными решением наблюдательного совета Госкорпорации «Росатом» (протокол от 03.12.2013 № 54), ОАО «Атомкомплект», являющееся организатором открытого одноэтапного запроса предложений в электронной форме без квалификационного отбора на право заключения договора на изготовление и поставку комплекта оборудования АСУ ТП для энергоблоков №1 и №2 Белорусской АЭС, в ответ на запросы участников запроса предложений, по информации полученной от заказчика сообщает следующее:

Вопрос:

Приложениями № 1 «Спецификация. Комплект АСУ ТП энергоблока №1 Белорусской АЭС», № 2 «Спецификация. Комплект АСУ ТП энергоблока №2 Белорусской АЭС» к Проекту договора (Часть 2 Тома 1 «Проект договора» документации по запросу предложений) (далее по тексту - Спецификация) определен состав комплектов АСУ ТП для энергоблоков №1 и №2 Белорусской АЭС в виде перечня подсистем АСУ ТП и входящих в них отдельных единиц оборудования, их количества, класса безопасности, категории обеспечения качества.

В тексте Технических требований Том 2 «Техническая часть» (далее - ТТ) имеются требования к подсистемам АСУ ТП, но отсутствует описание отдельных

типов/единиц оборудования, включенных в Спецификацию, требований к их функциональному назначению, требований к аппаратному и конструктивному исполнению. Также отсутствуют критерии аналогичности к указанному в Спецификации оборудованию.

Таким образом, нарушаются общие принципы формирования требований к продукции, являющейся предметом открытого запроса предложений, в части их конкретизации и однозначности трактовки (п. 12.1.7 ЕОСЗ ГК «Росатом»).

Ваше разъяснение №304/1295 от 11.03.2014 не конкретизирует требования к продукции.

Отмечаем, что предметом запроса предложений является комплект АСУ ТП, т.е. конкретное оборудование, приведенное в Спецификации.

Предложение участниками процедуры закупки оборудования, приведенного в Спецификации, или его аналогов не представляется составе документации требований и критериев аналогичности (эквивалентности) к каждой единице оборудования.

Предложение участниками процедуры закупки подсистем, удовлетворяющих ТТ, с составом оборудования отличным от указанного в Спецификации, не является предложением аналога, поскольку в этом случае оно не соответствует предмету запроса предложений (Спецификации).

Таким образом, указание в документации и в разъяснении №304/1295 от 11.03.2014 г. на возможность предложения аналога является ничем иным, как искусственным созданием видимости конкурентной среды.

Учитывая вышеизложенное, прошу:

в случае сохранения Спецификации без изменений, дополнить документацию запроса предложений детальными требованиями к каждой единице оборудования, указанной в Спецификации (функциональное назначение, аппаратное и конструктивное описание);

либо изменить предмет запроса предложений, изложив спецификацию в виде перечня подсистем. В этом случае участник имеет возможность предложить подсистемы с оборудованием, удовлетворяющим требованиям ТТ.

Прошу внести в документацию запроса предложений указанные корректировки.

Ответ:

Фактический ответ на данный вопрос дан в разъяснении положений документации по запросу предложений от 11.03.2014 № 304/1295. Разъяснение говорит о том, что представление спецификации оборудования лишь в виде перечня подсистем АСУ ТП является нецелесообразным и в то же время подразумевает, что предложение аналогов оборудования, представленного в спецификации, при условии выполнения подсистемой АСУ ТП соответствующих требований ИТТ не будет рассматриваться нарушением требований документации по запросу предложений.

Функциональное назначение подсистем АСУ ТП приведено в ИТТ.

Детальные требования к каждой единице оборудования определяется изготовителем и поставщиком АСУ ТП, для чего по Договору поставки

комплекта АСУ ТП разрабатываются и согласовываются Техническое задание АСУ ТП, Технический проект АСУ ТП, Частные технические задания (ЧТЗ) на подсистемы АСУ ТП, ТЗ, ТУ на отдельные технические средства или программно-технические средства.

При изготовлении и поставке АСУ ТП Белорусской АЭС поставщик, он же, в соответствии с договором поставки, автор проекта АСУ ТП, должен выбрать технические средства подсистем позволяющие обеспечить требования Технических требований к подсистемам АСУ ТП и Технического задания на АСУ ТП АЭС 2006

Дополнительно сообщаем, что документацией определены требования к системе (ИТТ), а так же приведен предварительный перечень оборудования (спецификация) с точки зрения Генерального проектировщика достаточный для выполнения данных требований и заложенный в Проект, получивший положительные заключения по государственным экспертизам ФАУ «Главгосэкспертиза России».

Вопрос:

По мнению заказчика применение одних и тех же технических средств в обоих комплектах СУЗ-УСБТ не исключает возможность использования аппаратного разнообразия внутри комплекта.

Однако в п. 4.1.1.2.2 технических требований BLR 1.B. 130.1.&&&&&.CL&&&.070.MD.0001 явно указан состав каждого из комплектов иницирующей части НТК АЗ-113 УСБИ, причем составы обоих комплектов полностью идентичны друг другу.

В свою очередь, из спецификации, являющейся неотъемлемой частью документации запроса предложений, следует, что в обоих комплектах иницирующей части СУЗ-УСБТ должны применяться технические средства Teleperm XS.

Требования о наличии каких-либо диверсных по отношению к ПТК АЗ-ПЗ УСБИ систем защиты в документе BLR1.B. 130.1.&&&&&.CL&&&.070.MD.0001 не содержится.

Таким образом, возможность применения аппаратного разнообразия внутри комплектов иницирующей части СУЗ-УСБТ исключена.

Повторно просим подтвердить отсутствие требования аппаратного разнообразия в иницирующей части УСБ, либо внести соответствующие изменения в спецификацию и технические требования.

Реализация функции обработки сигналов (реализация «сигнальных траекторий») при помощи различных комбинаций стандартных модулей прикладного программного обеспечения в двух комплектах иницирующей части УСБ может оказаться недостаточной для обоснования мер по защите от отказов по общей причине.

Ответ:

Подтверждаем свою позицию о том, что не исключаем использование аппаратного разнообразия в иницирующей части УСБ.

Не согласны с мнением участника запроса предложений о том, что п.4.1.1.2.2 ТТ устанавливает полную идентичность обоих комплектов оборудования иницирующей части АЗ-ПЗ. Он устанавливает идентичность лишь по функциональному назначению оборудования.

Повторно сообщаем, что поставщик должен предложить оборудование обеспечивающее требование об аппаратном разнообразии, например, аппаратное разнообразие внутри комплектов СУЗ-УСБТ, либо другим способом на усмотрение разработчика системы.

Вопрос:

Приложениями № 1 «Спецификация. Комплект АСУ ТП энергоблока №1 Белорусской АЭС», № 2 «Спецификация. Комплект АСУ ТП энергоблока №2 Белорусской АЭС» к Проекту договора (Часть 2 Тома 1 «Проект договора» документации по запросу предложений) (далее по тексту - Спецификация) определен состав комплектов АСУ ТП для энергоблоков №1 и №2 Белорусской АЭС в виде перечня подсистем АСУ ТП и входящих в них отдельных единиц оборудования, их количества, класса безопасности, категории обеспечения качества.

Технических требований Том 2 «Техническая часть» (далее - ТТ) имеются требования к подсистемам АСУ ТП, но отсутствует описание отдельных типов/единиц оборудования, включенных в Спецификацию, требований к их функциональному назначению, требований к аппаратному и конструктивному исполнению. Также отсутствуют критерии аналогичности к указанному в Спецификации оборудованию.

Согласно извещению о внесении изменений в документацию по запросу предложений №304/1621, размещенному на официальном сайте электронной торговой площадки «Аукционный конкурсный дом», в случае противоречий с ТТ состав оборудования СВБУ определяется Спецификацией.

В ТТ на СВБУ отсутствуют требования к каждой единице оборудования СВБУ. Обращаю внимание, что определить требования, стоимость и возможность изготовления конкретного оборудования лишь по наименованиям в Спецификации не представляется возможным.

Учитывая вышеизложенное, прошу дополнить документацию запроса предложений детальными требованиями к каждой единице оборудования СВБУ, указанной в Спецификации (функциональное назначение, аппаратное и конструктивное описание).

Ответ:

Функциональное назначение подсистем АСУ ТП приведено в ИТТ.

Детальные требования к каждой единице оборудования определяется изготовителем и поставщиком АСУ ТП, для чего по Договору поставки комплекта АСУ ТП разрабатываются и согласовываются Техническое задание АСУ ТП, Технический проект АСУ ТП, Частные технические задания (ЧТЗ) на подсистемы АСУ ТП, ТЗ, ТУ на отдельные технические средства или программно-технические средства.

При изготовлении и поставке АСУ ТП Белорусской АЭС поставщик, он же, в соответствии с договором поставки, автор проекта АСУ ТП, должен выбрать технические средства подсистем позволяющие обеспечить требования Технических требований к подсистемам АСУ ТП и Технического задания на АСУ ТП АЭС 2006.

В часть 2 «Проект договора» Тома 1 «Общая и коммерческая части» документации по запросу предложений внесены изменения. Извещение о внесении изменений в извещение о проведении и документацию по запросу предложений размещено 05.05.2014 на официальном сайте по закупкам атомной отрасли Госкорпорации «Росатом» (<http://zakupki.rosatom.ru>) и на электронной торговой площадке «Аукционный конкурсный дом» (ЭТП «АКД») <http://www.a-k-d.ru>.

Вопрос:

Технические требования к поставляемому товару в соответствии с Томом 1 Частью 1 разделом 5 пунктом 14 приводятся в томе 2 «Техническая часть». Том 2 «Техническая часть» состоит из двух приложений: «ТЗ на АСУ ТП-2006» и «Белорусская АЭС. Блок 1, 2. Технические требования на основные подсистемы АСУ ТП BLR1 .В. 130.1 .&&&&&.070.MD.0001».

В соответствии с пунктом 4.2 Проекта договора Части 2 Тома 1 документации по запросу предложений Поставщик обязуется «На основании материалов Технического задания на АСУ ТП АЭС-2006, указанного в Приложениях № 1.1 и № 1.2 к Договору, до начала изготовления Оборудования разработать в полном объеме и согласовать Техническую документацию на Оборудование в следующем порядке:».

Таким образом, в Проекте договора к товару предъявляются требования только «ТЗ на АСУ ТП-2006» и упущены требования документа «Белорусская АЭС. Блок 1,2. Технические требования на основные подсистемы АСУ ТП BLR1 .В. 130.1 .&&&&&.070.MD.0001».

Прошу внести в документацию по запросу предложений необходимые корректировки и привести в соответствие требования к поставляемому товару в пункте 14 раздела 5 часть 1 Том 1 и проекте договора Часть 2 Том 1.

Ответ:

Запрос участника о внесении изменений в документацию по запросу предложений исходит из неверных предпосылок. В проекте договора требование о соответствии поставляемого товара положениям документа «Белорусская АЭС. Блок 1,2. Технические требования на основные подсистемы АСУ ТП. BLR1.В.130.1.&&&&&.070.MD.0001» указано в колонке 14 «ИТТ» Спецификации.

Таким образом, несоответствий между пунктом 14 раздела 5 Части 1 Тома 1 и проектом договора Части 2 Тома 1 нет.

Вопрос:

В разъяснении участникам № 304/1693 от 28.03.2014 по вопросу 2 дан ответ, детализирующий состав питательных насосов Белорусской АЭС и состав

Системы вибромониторинга и диагностики основного оборудования (СВД). Учитывая, что данное разъяснение определяет объем поставки в части СВД, необходимо эту информацию внести в проект договора.

В разъяснении участникам № 304/2246 от 21.04.2014 в ответе на последний вопрос уточнен объем работ по п.4.4 проекта договора, что также необходимо скорректировать в проекте договора.

Прошу внести в документацию запроса предложений необходимые корректировки.

Ответ:

В часть 2 «Проект договора» Тома 1 «Общая и коммерческая части» документации по запросу предложений внесены изменения. Извещение о внесении изменений в извещение о проведении и документацию по запросу предложений размещено 05.05.2014 на официальном сайте по закупкам атомной отрасли Госкорпорации «Росатом» (<http://zakupki.rosatom.ru>) и на электронной торговой площадке «Аукционный конкурсный дом» (ЭТП «АКД») <http://www.a-k-d.ru>.

Генеральный директор



В.К. Широков