**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**(описание объекта закупки)**

1. Объектом закупки является Выполнение работ по капитальному ремонту КГБУЗ «Павловский детский санаторий «Зарница» расположенного по адресу: Алтайский край, Павловский район, с. Павловск, ул. Хвойная, 2.

2. Работы должны выполняться в соответствии со сметной документацией, являющимися неотъемлемой частью проекта Государственного контракта. Настоящее техническое задание является неотъемлемой частью проекта Государственного контракта.

3. В сметной документации содержится информация о необходимых к выполнению работах, их объемах, и помимо прочего являются обоснованием начальной (максимальной) цены контракта. В сметной документации не содержится каких-либо требований к товарам используемым при выполнении работ, информацию о которых участнику закупки необходимо представлять в составе первой части заявки на участие в электронном аукционе в соответствии с требованиями ч. 3 ст. 66 Федерального закона №44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг, для обеспечения государственных и муниципальных нужд". В свою очередь, в ходе исполнения контракта при непосредственном выполнении работ должны использоваться товары (материалы, оборудование, изделия и т.д.) в соответствии со сметной документацией с учетом информации о товарах (товарном знаке и (или) конкретных показателях товара), информация о которых была представлена победителем аукциона, в составе первой части заявки.

4. .В процессе выполнения работ Подрядчик должен соблюдать регламент и правила внутреннего распорядка на объекте, где будут осуществляться работы в рамках заключенного контракта. В месте выполнения и непосредственно при выполнении работ Подрядчиком должны быть оформлены и проведены все предусмотренные действующим законодательством РФ необходимые мероприятия по технике безопасности, электробезопасности, охране труда, пожарной безопасности.

5. Подрядчик гарантирует выполнить все работы в срок с надлежащим качеством, в соответствии с условиями контракта, и сдать Заказчику.

6. Подрядчик должен производить работы в соответствии с требованиями сметной документации с соблюдением национальных стандартов и сводов правил, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 26.12.2014 г. N 1521, в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», Федерального закона Российской Федерации от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

7. Используемые при выполнении работ товары (строительные материалы, оборудование, изделия, конструкции и инженерное (технологическое) оборудование)) (далее по тексту - «товар») должны соответствовать следующим требованиям: быть качественными, новыми не бывшим в эксплуатации, в употреблении, в ремонте, в том числе не являться восстановленными и собранными из восстановленных компонентов, являться товарами, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства. Товар(ы) используемый(ые) при выполнении работ должен(ны) содержать в себе все необходимые конструктивные элементы (узлы, детали и.т.п), обеспечивающие взаимосвязь и совместимость между собой либо отдельными элементами. Используемые при выполнении работ товар(ы) при соблюдении требований к его(их) использованию (инструкции по эксплуатации) должен(ны) быть не токсичен(ы) и не опасен(ы) для жизни и (или) здоровья человека, имущества, окружающей среды и жизни и (или) здоровья животных и растений в соответствии с требованиями Федерального закона № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

8. Используемые при выполнении работ товары, в отношении представленных в техническом задании показателей и их значений, требований, условных обозначений и терминологии, касающихся функциональных, технических и качественных характеристик товара, должны соответствовать требованиям предусмотренным техническими регламентами, стандартам, иным требованиям, в случае если это предусмотрено законодательством РФ о техническом регулировании, в частности Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ «О техническом регулировании», документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством РФ о стандартизации, Федеральным законом от 29 июня 2015 г. N 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации», соответствовать требованиям Федерального закона РФ от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», в том числе ГОСТ 1.5-2001, ГОСТ Р 1.5-2012 и ГОСТ 32478-2013 - в которых установлены правила построения, изложения, оформления и обозначения к таким показателям и их значениям, соответствовать иным требованиям, связанных с определением соответствия используемого при оказании таких услуг товара, потребностям Заказчика.

 9. Если используемый при выполнении работ товар, его конструктивные элементы подлежит(ат) обязательной сертификации либо декларации о соответствии требованиям в рамках требований, установленных постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии», в данном случае Подрядчик обязан предоставить сертификат (его копию) соответствия продукции или декларацию о соответствии, в соответствии с требованиями, предусмотренными законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.

10. Если используемый при выполнении работ товар включен в реестр продукции, прошедшей санитарно-эпидемиологическую экспертизу (размещенный на информационном ресурсе ФБУЗ «Информационно-методический центр» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека), в данном случае Подрядчик обязан передать Заказчику в месте с сопроводительной документацией копии таких санитарно-эпидемиологических заключений на каждую единицу используемого при выполнении работ такого товара (продукции), в рамках требований, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации, в сроки установленные контрактом.

11. Подрядчик отвечает за сохранность всех поставленных товаров до подписания акта приемки работ и за соответствие используемых товаров стандартам, нормам, правилам, технической документации, техническим условиям.

12. Работы должны производиться в рабочие дни с 8-00 до 12-00, с 15-30 до 18-00 с учетом специфики (регламента) и распорядка рабочего дня организации Заказчика, сохранять условия стабильной и непрерывной работы всех служб Заказчика (в случае функционирования организации). Подрядчиком должны быть приняты меры по снижению степени воздействия технологических процессов, не соответствующих допустимым уровням, обязательно применение организационных и технических шумопоглощающих: технологий и оборудования, проведение необходимых мероприятий в соответствии с СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки. Санитарные нормы».

13. Доставка на объект, приемка, выгрузка, складирование товарно-материальных ценностей, необходимых для выполнения работ, в соответствии с действующими санитарными, противопожарными нормами (ППБ) и условиями хранения для каждого вида товара, осуществляется Подрядчиком. Подрядчик несет риск утраты или повреждения товаров, а так же иных товарно-материальных ценностей используемых при выполнении работ. Риск утраты либо повреждения товаров, которые в результате выполнения работ переходят в собственность Заказчика лежат на Подрядчике до момента приемки Заказчиком результатов работы, по соответствующим актам. Товары, завозимые на объект(ы) для выполнения работ, должны сопровождаться транспортными накладными.

14. Весь применяемый товар должен быть пригодным для целей его использования, работоспособным и обеспечивать предусмотренную производителем функциональность. Используемый товар не должен иметь дефектов, связанных с используемым сырьём при изготовлении и качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Подрядчика при нормальном использовании товара.

15. Маркировка товара должна содержать наименование изделия, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара. Упаковка должна обеспечивать сохранность товара при транспортировке и погрузо-разгрузочных работах к конечному месту. Уборка и вывоз упаковки производятся силами и средствами Подрядчика.

16. Подрядчик непосредственно в процессе выполнения работ и в течение всего срока выполнения работ обеспечивает сохранность выполненных работ, а также надлежащую охрану товаров и другого имущества на территории выполняемых работ от начала и до завершения работ и приемки Заказчиком. Повреждение объекта во время производства работ Подрядчиком, подлежит возмещению в размере 100% стоимости Заказчику в денежном выражении.

17. Ответственность за сохранность выполненных работ после приемки работ приемочной комиссией несет Заказчик.

18. Подрядчик обеспечивает своевременное выполнение работ и приход на объект своих рабочих (персонала) для выполнения работ; обеспечивает порядок и организовывает своих рабочих (персонал); гарантирует адекватное, морально-нравственное поведение своих рабочих (персонала), находящихся на территории объекта; обеспечивает опрятный вид своих рабочих (персонала); корректность в общении своих рабочих (персонала) с сотрудниками Заказчика.

19. Подрядчик обеспечивает безопасные технологии работ, гарантирующие безопасность сотрудникам объекта и безопасные условия труда собственным работникам, в частности рабочие места на объекте в вечернее время должны быть освещены по установленным нормам действующего законодательства РФ; при выполнении работ должны быть выставлены предупреждающие знаки и ограждающие ленты. При выполнении работ на объекте должны быть в наличии в необходимом объеме материальные и технические средства для осуществления мероприятий по спасению людей и ликвидации аварии.

20. Временные подсоединения (в случае необходимости) коммуникаций на период выполнения работ Подрядчик осуществляет по согласованию с Заказчиком.

21. Подрядчик ведет журнал производства работ, в котором отражается весь ход производства работ, а также все факты и обстоятельства, связанные с производством работ, имеющие значение во взаимоотношениях Заказчика и Подрядчика. Заказчик имеет право ежедневно проверять журнал производства работ, ход и качество работ и указывать перечень обнаруженных недостатков, а также сроки их устранения. Заказчик проверяет и подписью своего представителя подтверждает записи в журнале. Подрядчик обязуется в течение 3-х рабочих дней принять меры к устранению недостатков, указанных Заказчиком.

22. В случае невыполнения вида работ в срок составляется двусторонний акт о недовыполненных работах с указанием сроков их выполнения.

23. Подрядчик вправе в процессе производства работ выявлять возможность улучшения решений утвержденных сметной документацией, направленных на снижение стоимости работ и их качества, с обязательным согласованием этих мероприятий с Заказчиком.

24. Монтажные работы проводятся в строгом соответствии с утвержденной сметной документацией, технологической последовательностью производства работ.

25. В случае если Заказчиком будут обнаружены некачественно выполненные работы, Подрядчик своими силами и без увеличения стоимости обязан в согласованный срок переделать эти работы для обеспечения их надлежащего качества. При невыполнении Подрядчиком этой обязанности Заказчик вправе для исправления некачественно выполненных работ привлечь другую организацию с оплатой расходов за счет Подрядчика.

26. Подрядчик обязан не допускать захламления рабочих мест. Обеспечить ежедневную уборку на объекте после очередного выполнения работ собственными силами, средствами, инструментами и транспортом. Принимать все меры по нераспространению строительного мусора, пыли по объекту (постоянно проводить уборку места производства работ от строительного мусора, герметично огораживать место работы, где ведутся работы по ремонту с большим образованием пыли (при необходимости)) и вывоз мусора с территории Заказчика.

27.Подрядчик обязан вывезти за пределы территории объекта, принадлежащие ему оборудование, инструменты, приборы, инвентарь, строительные материалы, изделия, конструкции и другое имущество до подписания акта приемочной комиссией.

28.Приемка работ осуществляется по технологически оконченным видам и объемам работ, на основании актов о приемке выполненных работ формы № КС-2 и справки о стоимости выполненных работ и затрат формы № КС-3 (утвержденных Постановлением Госкомстата от 11.11.1999 № 100), при представлении документации, оформленной надлежащим образом (в т.ч. содержащей все обязательные реквизиты, установленные частью 2 статьи 9 Федерального закона от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете») на данный объем.

29.При сдаче работы Заказчику Подрядчик обязан сообщить ему о требованиях, которые необходимо соблюдать для эффективного и безопасного использования результатов работы, а также о возможных для самого Заказчика и других лиц последствиях несоблюдения соответствующих требований.

Подрядчик устраняет за свой счет в согласованные с Заказчиком сроки дефекты, обнаруженные в период гарантийной эксплуатации объекта(ов) и мешающие его нормальному функционированию.

30.В течение гарантийного срока Подрядчик безвозмездно, за счет своих средств и своими силами, устраняет выявленные дефекты и неисправности, связанные с выполняемыми работами, включая расходы, связанные с погрузочно-разгрузочными работами, транспортными расходами, приобретением материалов, стоимостью ремонтных работ, выездом специалиста(ов) на место нахождения Заказчика.

31.Гарантийный период продлевается соответственно на время, в течение которого имеющиеся дефекты и работы по их устранению не позволяют продолжать эксплуатацию.

32. В случае не устранения Подрядчиком выявленных недостатков, Заказчик вправе без ущемления своих прав по гарантии устранить дефекты самостоятельно или привлечением третьих лиц за счет Подрядчика. Подрядчик возмещает расходы по устранению дефектов в десятидневный срок с момента получения документов, подтверждающих понесённые Заказчиком расходы.

33. Подрядчик несет ответственность за все скрытые дефекты, которые не были замечены к началу гарантийного периода, а также за допущенные отступления от требований, предусмотренных в сметной документации производства работ.

34. Если в ходе выполнения работ в качестве материала используется товар, в отношении которого установлены требования энергетической эффективности в соответствии с Приказом Министерства экономического развития РФ от 04 июня 2010 г. N 229 «О требованиях энергетической эффективности товаров, используемых для создания элементов конструкций зданий, строений, сооружений, в том числе инженерных систем ресурсоснабжения, влияющих на энергетическую эффективность зданий, строений, сооружений» и Приказом Министерства экономического развития РФ от 9 марта 2011 г. N 88 «О требованиях энергетической эффективности в отношении товаров, для которых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти определены классы энергетической эффективности» (далее по тексту - «Приказ № 88»), то такой товар должен соответствовать установленным требованиям энергетической эффективности. Требования энергетической эффективности устанавливаются в порядке и в соответствии с утвержденными Постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. N 1221 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг при осуществлении закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд» правилами и перечнем товаров (материалов) в отношении которых устанавливаются требования энергетической эффективности, в частности - требования энергетической эффективности в отношении товаров, используемых для создания инженерно-технических систем ресурсоснабжения здания:

- в отношении радиаторов отопления - наличие на подводящих теплоноситель трубах средств регулирования теплоотдачи радиаторов, таких как ручные регулирующие краны.

35. Требования к товаром которые должны использоваться при выполнении работ, в рамках которых участник закупки в первой части заявки в соответствии с ч. 3. ст. 66 Федерального закона №44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг, для обеспечения государственных и муниципальных нужд"

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **графа1** | **графа2** | **графа3** | **графа4** | **графа5** | **графа6** | **графа7** |
| **№ п/п** | **Наименование товара /****Указание на товарный знак****(его словесное обозначение)****(при необходимости)** | **Наименованиепоказателя товара** | **Единица измерения** | **Значение показателей товара, которое не может изменяться участником закупки при подаче заявки** | **Значение показателя товара, при определении которого участником закупки используется только точные цифровые или иные параметры** | **Значение показателя товара, при определении которого участником закупки могут не использоваться точные цифровые или иные параметры** |
|  | **Кирпич керамический** | **Стандартные требования:** |
| Тип |  |  | Лицевой или рядовой |  |
| Марка по прочности |  | М100 |  |  |
| Марка по морозостойкости |  |  | F25 или F35 или F50 |  |
| Длинна | мм | 250 |  |  |
| Ширина | мм | 120 |  |  |
| Толщина | мм | 65 |  |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 530-2012 |
|  | **Сэндвич-панель** | **Не стандартные требования:** |
| Назначение |  | для изготовления откосов |  |  |
| Наружные слои |  | листы из поливинилхлорида |  |  |
| Внутреннее наполнение |  | вспененный пенополистирол |  |  |
| Ширина | м |  | Не более 1,5 |  |
| Толщина | мм |  | Не более 10 |  |
| Длинна | м |  | Не более 3 |  |
|  | **Кабель силовой (тип 1)** | **Стандартные требования:** |
| Число токопроводящих жил | шт. | 3 |  |  |
| Номинальное сечение токопроводящих жил | мм.кв |  | Не менее 1,5 |  |
| Номинальное напряжение кабеля (U) | кВ | 1 |  |  |
| Материал изготовления жил |  | медь |  |  |
| конструкция жил |  | однопроволочная |  |  |
| Марка кабеля |  | ВВГнг-LS |  |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 31996-2012 |
|  | **Кабель силовой(тип 2)** | **Стандартные требования:** |
| Число токопроводящих жил | шт. | 3 |  |  |
| Номинальное сечение токопроводящих жил | мм.кв |  | Не менее 2,5 |  |
| Номинальное напряжение кабеля (U) | кВ | 1 |  |  |
| Материал изготовления жил |  | медь |  |  |
| конструкция жил |  | однопроволочная |  |  |
| Марка кабеля |  | ВВГнг-FRLS |  |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 31996-2012 |
|  | **Плитка тротуарная декоративная** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | для укладки площадей, тротуаров, дорожек |  |  |
| Цвет |  | Серый |  |  |
| Форма |  | Волна |  |  |
| Длинна | мм |  | Не менее 220, но не более 260 |  |
| Ширина | мм |  | Не менее 105, но не более 130 |  |
| Толщина | мм |  | не более 60 |  |
|  | **Камни бортовые** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | для отделения проезжей части, проездов внутригородских кварталов, отделения зеленых насаждений |  |  |
| Цвет |  | Серый |  |  |
| Длинна | мм |  | Не более 100 |  |
| Ширина | мм |  | Не более 15 |  |
| Высота | мм |  | Не более 30 |  |
|  | **Гранит керамический**  | **Не стандартные требования:** |
| Назначение |  | вентилируемые фасады с облицовкой, укладка на горизонтальных поверхностях (террасы, входные группы) облицовка вертикальных цоколей зданий |  |  |
| Вид обработки |  | Не полированный |  |  |
| Длинна | мм |  | Не более 40 |  |
| Ширина | мм |  | Не более 40 |  |
| Толщина | мм |  | Не более 9 |  |
|  | **Трубы безнапорные канализационные из полипропилена(тип 1)** | **Не стандартные требования:** |
| Назначение |  | Для внутренней канализации |  |  |
| Область применения |  | канализационные бытовые стоки |  |  |
| Присоединение |  | раструбное |  |  |
| Применение |  | используются для внутренней разводки в системе отвода сточных и фекальных вод в жилых, административных и промышленных зданиях. |  |  |
| Диаметр | мм |  | Не более 50 |  |
|  | **Трубы безнапорные канализационные из полипропилена(тип 2)** | **Не стандартные требования:** |
| Назначение |  | Для внутренней канализации |  |  |
| Область применения |  | канализационные бытовые стоки |  |  |
| Присоединение |  | раструбное |  |  |
| Применение |  | используются для внутренней разводки в системе отвода сточных и фекальных вод в жилых, административных и промышленных зданиях. |  |  |
| Диаметр | мм |  | Не более 110 |  |
|  | **Труба из полипропилена(тип 1)** | **Не стандартные требования:** |
| Основной материал |  | полипропилен |  |  |
| Применение |  | используется для подачи сжатого воздуха и технологических растворов, прокладки сетей холодного и горячего водоснабжения в жилых, административных и промышленных зданиях. Пригодно для подвода технической и питьевой воды |  |  |
| Длинна | м |  | Не менее 2 |  |
| Внешний диаметр | мм |  | Не более 20 |  |
|  | **Труба из полипропилена(тип 2)** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | используется для подачи сжатого воздуха и технологических растворов, прокладки сетей холодного и горячего водоснабжения в жилых, административных и промышленных зданиях. Пригодно для подвода технической и питьевой воды. |  |  |
| Основной материал |  | полипропилен |  |  |
| Длинна | м |  | Не менее 2 |  |
| Внешний диаметр | мм |  | Не более 32 |  |
|  | **Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой** | **Не стандартные требования:** |
| Применение: |  | для соединения труб систем отопления и водоснабжения, а также пластиковых рукавов технологического трубопровода с металлическими трубами либо запорной арматурой |  |  |
| Тип уплотнителя |  | для приварки |  |  |
| Основной материал |  | полипропилен |  |  |
| Тип резьбы |  | штыревой разъем |  |  |
| Резьбовое соединение |  | 1/2 |  |  |
| Внешний диаметр | мм |  | Не более 20 |  |
|  | **Тройник полипропиленовый переходной(тип 1)** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | в устройствах распределения холодной и горячей воды, в системах отопления и противопожарного водоснабжения. Необходим в тех случаях, когда следует совместить между собой трубы разного диаметра |  |  |
| Тип наконечника |  | гнездовой |  |  |
| Тип уплотнителя |  | пазовое соединение |  |  |
| Основной материал |  | Полипропилен |  |  |
| Резьбовое соединение |  | не имеет |  |  |
| Диаметр (вход1) | мм |  | Не более 32 |  |
| Диаметр (вход2) | мм |  | Не более 20 |  |
| Диаметр (вход3) | мм |  | Не более 20 |  |
|  | **Тройник полипропиленовый соединительный(тип 2)** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | используется в трубопроводах в местах разветвлений для систем отопления и водоснабжения, а также для технологических трубопроводов. |  |  |
| Тип наконечника |  | гнездовой |  |  |
| Тип уплотнителя |  | пазовое соединение |  |  |
| Основной материал |  | Полипропилен |  |  |
| Резьбовое соединение |  | не имеет |  |  |
| Диаметр | мм |  | Не более 20 |  |
|  | **Угольник** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | для изменения направления трубопроводной трассы на угол 90º в системах труб, транспортирующих питьевую или техническую воду, в системах отопления |  |  |
| Основной материал |  | полипропилен |  |  |
| Тип резьбы |  | не имеет |  |  |
| Диаметр | мм |  | Не более 20 |  |
|  | **Штукатурка полимерная декоративная «CERESIT» или эквивалент** | **Не стандартные требования:** |
| Назначение |  | для внутренних работ и наружных работ |  |  |
| Группа горючести |  | Г1 |  |  |
| Максимальная фракция | мм |  |  | Не более 2 |
| Плотность готовой смеси | кг/дм3 |  |  | Не более 1,7 |
|  | **Кран шаровый полипропиленовый** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | для перекрытия потока воды, транспортируемой полипропиленовыми трубами |  |  |
| Материал изделия |  | полипропилен |  |  |
| Диаметр | мм |  | Не более 25 |  |
|  | **Шкаф пожарный** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | для хранения комплекта оборудования пожаротушения |  |  |
| Способ крепления |  | навесной |  |  |
| Тип |  | закрытый |  |  |
| Цвет |  | красный |  |  |
| Угол открывания дверцы | Градусов |  | Не менее 160 |  |
| Угол поворота кассеты | градусов |  | Не менее 90 |  |
| Ширина | мм |  | Не более 540 |  |
| Высота | мм |  | Не более 650 |  |
| Глубина | мм |  | Не более 230 |  |
|  | **Труба из полипропилена(тип 3)** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | используется для подачи сжатого воздуха и технологических растворов, прокладки сетей холодного и горячего водоснабжения в жилых, административных и промышленных зданиях. Пригодно для подвода технической и питьевой воды |  |  |
| Основной материал |  | полипропилен |  |  |
| Длинна | м |  | Не менее 2 |  |
| Внешний диаметр | мм |  | Не более 50 |  |
|  | **Лист плоский** | **Не стандартные требования:** |
| Применение |  | применяется при проведении кровельных работ, облицовки, возведения ограждений |  |  |
| Материал изготовления |  | оцинкованная сталь с полимерным покрытием |  |  |
| Форма |  | Равносторонний прямоугольник |  |  |
| Тип покрытия |  | полиэстер |  |  |
| Длинна | м |  | Не менее 2 |  |
| Толщина | мм |  | Не менее 0,5 |  |
| Площадь | м.кв |  | Не более 7,5 |  |
|  | **Выключатель****Тип 1** | **Не стандартные требования** |
| Вид |  | двухклавишный для скрытой проводки |  |  |
| Материал изготовления клавиш |  | из изоляционного материала |  |  |
| Цвет |  | белый или слоновая кость |  |  |
| Световой индикатор |  |  | Наличие либо отсутствие |  |
| Исполнение конструкции |  | обеспечивает невозможность прикосновения к токоведущим частям, даже после снятия частей, которые могут быть сняты без применения инструмента |  |  |
| **Стандартные требования** |
| Контактные зажимы выключателя позволяют присоединять медные провода с максимальным сечением | мм.кв |  | Не более 2,5 |  |
| Номинальный ток | Ампер |  | Не менее 6, но не более 10 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) |
|  | **Вентилятор** | **Не стандартные требования** |
| Материал изготовления |  | Пластик |  |  |
| Комплектация |  | резиновый уплотнитель; комплект крепежа; регулятор скорости; инструкция на русском языке |  |  |
| Расположение лопастей вентилятора относительно оси вращения |  | . | симметричное либо ассиметричное |  |
| **Стандартные требования** |
| Назначение |  | приток и вытяжка воздуха |  |  |
| По принципу действия |  | осевой |  |  |
| По степени защиты от влаги |  | брызгозащищенный |  |  |
| Тип в зависимости от числа скоростей вращения |  | многоскоростной со ступенчатым или бесступенчатым (плавным) регулированием скорости |  |  |
| Диаметр крыльчатки | мм |  | Не более 250 |  |
| Количество лопастей | шт |  | Не менее 3 |  |
| Минимальное число скоростей | шт |  | Не менее 2 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 7402-84 |
|  | **Листы гипсоволокнистые** | **Стандартные требования** |
| Вид |  | влагостойкие (ГВЛВ) |  |  |
| Кромка листа |  | прямая (ПК) |  |  |
| Длинна | мм |  | Не менее 1500 |  |
| Ширина | мм |  | Не менее 500 |  |
| Толщина | мм |  | Не более 12,5 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ Р 51829-2001 |
|  | **Лист профилированный** | **Не стандартные требования** |
| Назначение |  | Стеновой |  |  |
| Форма профилей |  | трапецевидная |  |  |
| Материал покрытия листов |  | полиэстр |  |  |
| Высота трапеции | мм |  | Не более 10 |  |
| Толщина листа | мм |  | Не более 0,5 |  |
|  | **Воронка выпускная** | **Не стандартные требования** |
| Назначение |  | Служит переходником из желоба в трубу |  |  |
| Материал изготовления |  | сталь с полимерным покрытием полиэстер |  |  |
| Диаметр со стороны устанавливаемой в трубу | мм |  | Не более 150 |  |
| Диаметр со стороны соединения с желобом | мм |  | Не более 185 |  |
|  | **Труба водосточная(тип 1)** | **Не стандартные требования** |
| Материал изготовления |  | сталь с полимерным покрытием полиэстер |  |  |
| Диаметр трубы | мм |  | Не более 150 |  |
| Длинна трубы | мм | 1000 |  |  |
|  | **Труба водосточная(тип 2)** | **Не стандартные требования** |
| Материал изготовления |  | сталь с полимерным покрытием полиэстер |  |  |
| Диаметр трубы | мм |  | Не более 150 |  |
| Длинна трубы | мм | 3000 |  |  |
|  | **Колено трубы** | **Не стандартные требования** |
| Материал изготовления |  | сталь с полимерным покрытием полиэстер |  |  |
| Тип колена |  | сливное |  |  |
| Диаметр | мм |  | Не более 150 |  |
|  | **Доска подоконная** | **Не стандартные требования** |
| Материал изготовления |  | поливинилхлорид |  |  |
| Цвет |  |  | белый матовый или белый глянцевый |  |
| Материал покрытия |  | меламин или пленка ПВХ |  |  |
| Ширина | мм |  | Не менее 600 |  |
|  | **Пиломатериал обрезной(тип 1)** | **Стандартные требования** |
| Вид пиломатериала по ГОСТ 18288-87 |  | доска |  |  |
| Материал изготовления |  | древесина хвойных пород дерева |  |  |
| Сорт |  | II |  |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 8486-86 |
| **Не стандартные требования:** |
| Ширина | мм |  | Не менее 75 |  |
| Толщина | мм |  | Не более 22, но не менее 19 |  |
|  | **Пиломатериал обрезной(тип 2)** | **Стандартные требования** |
| Вид пиломатериала по ГОСТ 18288-87 |  | доска |  |  |
| Материал изготовления |  | древесина хвойных пород дерева |  |  |
| Сорт |  | II |  |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 8486-86 |
| **Не стандартные требования:** |
| Ширина | мм |  | Не менее 75 |  |
| Толщина | мм |  | Не более 44, но не менее 32 |  |
|  | **Выключатель****Тип 2** | **Не стандартные требования** |
| Вид |  | одноклавишный для скрытой проводки |  |  |
| Материал изготовления клавиш |  | из изоляционного материала |  |  |
| Цвет |  | белый или слоновая кость |  |  |
| Исполнение конструкции |  | обеспечивает невозможность прикосновения к токоведущим частям, даже после снятия частей, которые могут быть сняты без применения инструмента |  |  |
| **Стандартные требования** |
| Контактные зажимы выключателя позволяют присоединять медные провода с максимальным сечением | мм |  | Не более 2,5 |  |
| Номинальный ток | Ампер |  | Не мене 6, но не более 10 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007). |
|  | **Радиатор****отопления** | **Не стандартные требования** |
| Назначение |  | для установки в системах отопления |  |  |
| Материал изготовления |  | алюминий |  |  |
| Теплоотдача одной секции | Вт |  | Не менее 195 |  |
| Межосевое расстояние | мм |  | Не более 500 |  |
|  | **Песок** | **Стандартные требования** |
| Назначение |  | для производства строительных работ |  |  |
| Класс в зависимости от зернового состава и содержания пылевидных и глинистых частиц |  |  | I или II |  |
| Группа песка |  | средний |  |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 8736-2014 |
|  | **Сетки арматурные сварные** | **Стандартные требования** |
| В зависимости от диаметра стержней сетки |  | легкие |  |  |
| Тип сетки |  |  | со смещенными поперечными стержнями или поперечными стержнями на всю ширину сетки. |  |
| Сетки изготовлены с ячейками |  |  | Прямоугольными либо квадратными |  |
| Вид изготовления |  |  | Плоские или рулонные |  |
|  Сетки в одном направлении имеют стержни |  | одинакового диаметра.  |  |  |
| Продольные и поперечные стержни в сетках  |  | прямолинейные. |  |  |
| Основной шаг стержней в одном направлении о |  | одинаковый |  |  |
| Ширина | мм |  | Не менее 650 |  |
| Длинна | мм |  | Не менее 850 |  |
| Диаметр стержня (d) | мм |  | Не менее 3 |  |
| Диаметр стержня(d1) | мм |  | Не более 10 |  |
| Расстояние между стержнями (в осях), поперечных(S1) | мм |  | Не менее 100 |  |
| Расстояние между стержнями (в осях), продольных(S) | мм |  | Не более 100 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 23279-2012 |
|  | **Унитаз** | **Не стандартные требования** |
| Комплектация |  | - корпус бачка с крышкой;- комплект наполнительной арматуры;- комплект спускной арматуры;- гибкая подводка. |  |  |
| Вид сливной арматуры |  |  | вытяжной или кнопочный |  |
| Материал изготовления сливного штока |  |  | пластик или метал |  |
| Материал изготовления сливной кнопки |  |  | пластик или метал |  |
| Ширина | мм |  | Не менее 370 |  |
| Высота | мм |  | Не менее 320 |  |
| Общая высота унитаза с бачком | мм |  | Не более 800 |  |
| **Стандартные требования** |
| Тип по ГОСТ 30493-2017 |  | напольный с косым выпуском с цельноотлитой полочкой |  |  |
| Материал изготовления изделия по ГОСТ 15167-93 |  |  | фарфор или полуфарфор |  |
| Сорт изделия по ГОСТ 15167-93 |  |  | 1 или 2 |  |
| Пуск по ГОСТ 30493-2017 |  | верхний |  |  |
| Полезный объем воды на смыв по ГОСТ 21485-2016 | литры |  | Не менее 6 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 30493-2017; ГОСТ 15167-93; ГОСТ 21485-2016 |
|  | **Умывальник** | **Стандартные требования** |
| Тип по ГОСТ по 30493-2017 |  | прямоугольный без спинки |  |  |
| Материал изготовления по ГОСТ 15167-93 |  |  | фарфоровый или полуфарфоровый |  |
| Величина умывальника по 30493-2017 |  | 2-я |  |  |
| Ширина умывальника (L) по 30493-2017 | мм |  | Не более 550 |  |
| Высота умывальника (Н) по 30493-2017 | мм |  | Не менее 150 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 30493-2017; ГОСТ 15167-93 |
|  | **Смеситель** | **Стандартные требования** |
| Тип |  | общий для ванны и умывальника, двурукояточный, с душевой сеткой на гибком шланге |  |  |
| Расстояние между центральными поперечными осями рукояток | мм |  | Не менее 100 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 25809-96 |
|  | **Извещатель пожарный дымовой оптико-электронные точечные** | **Не стандартные требования** |
| Применение |  | для раннего обнаружения загорания, сопровождающегося появлением дыма малой концентрации в закрытых помещениях различных зданий и сооружений |  |  |
| Степень защиты |  | IP 30 |  |  |
| Диаметр | мм |  | Не более 106 |  |
| Высота | мм |  | Не более 53 |  |
| **Стандартные требования** |
| Значение чувствительности |  | не должно зависеть от числа срабатываний извещателя; не должно зависеть от изменения направления воздушного потока. |  |  |
| Неизменное значение чувствительности извещателя при воздействии воздушного потока | м/с |  | не менее 1 |  |
| Работоспособность при воздействии фоновой освещенности от искусственного и естественного освещения | лк |  | Не менее 12000 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ Р 53325-2012 |
|  | **Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен** | **Стандартные требования** |
| Лицевая поверхность |  |  | гладкая или рельефная |  |
| Цвет |  |  | одноцветная или многоцветная (декорированая). |  |
| Глазурь |  |  | блестящая или матовая, прозрачная или заглушенная |  |
| Сорт |  |  | 1 или 2 |  |
| Форма |  |  | квадратная либо прямоугольная |  |
| Боковые грани |  | без завала |  |  |
| Ширина | мм |  | Не менее 75 |  |
| Толщина | мм |  | Не более 8 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 6141-91 |
|  | **Прокат арматурный для железобетонных конструкций** | **Стандартные требования** |
| Класс арматурного проката |  | А240 |  |  |
| Вид покрытия |  |  | гладкий либо периодического профиля |  |
| Способ производства |  |  | 3 или 1 |  |
| Вид изготовления |  | В мотках |  |  |
| Диаметр | мм |  | Не менее 5,0 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 34028-2016 |
|  | **Рукав пожарный напорный** | **Стандартные требования** |
| Состав |  | из тканого или тканевязаного каркаса и внутреннего гидроизоляционного покрытия |  |  |
| Условное обозначение |  | РПК-В |  |  |
| Условный проход | мм |  | Не более 50 |  |
| Рабочее давление | МПа |  | Не менее 1,0 |  |
| Длина | м |  | Не менее 10, но не более 21 |  |
| Толщина внутреннего гидроизоляционного покрытия | мм |  | Не менее 0,30 |  |
| Номинальный внутренний диаметр | мм |  | Не менее 38 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ Р 51049-2008 |
|  | **Ствол пожарный ручной** | **Стандартные требования** |
| Предназначен |  |  | для перекрытия потока воды, для формирования компактной или распыленной струи воды |  |
| Способ установки |  | на конце рукавной линии |  |  |
| Минимальная длина корпуса | мм |  | Не менее 130 |  |
| Масса ствола | кг |  | Не более 1,8 |  |
| Максимальная длина ствола | мм |  | Не более 390 |  |
| Тип резинового кольца соединительной головки |  |  | КНТ или КНМ или КН |  |
| Максимальная дальность водяных струй | м |  | Не менее 12 |  |
| Верхнее рабочее значение температуры воздуха при эксплуатации | 0С |  |  | Не выше «+50» |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 9923-80. |
|  | **Панели потолочные****«Armstrong» или эквивалент** | **Не стандартные требования** |
| Влагостойкость | % |  |  | Не менее 70 |
| Коэффициент светоотражения | % |  |  | Не менее 80 |
| Состав плиты |  | твердое минеральное волокно |  |  |
| Длинна | мм |  | Не менее 600 |  |
| Ширина | мм |  | Не менее 600 |  |
| Толщина | мм |  | Не менее 10 |  |
|  | **Ограждение** | **Не стандартные требования** |
| Комплектация |  | поручни, стойки, рейтинги, изготовленные из круглых стальных бесшовные холоднодеформированных труб, держатели поручней, держатели рейтингов |  |  |
| Вид покрытия |  |  | хромовое покрытие блестящее или хромовое матовое покрытие |  |
| **Стандартные требования** |
| Материал исполнения поручня по ГОСТ 8734-75 |  | круглая стальная бесшовная холоднодеформированная труба  |  |  |
| Конструкция трубы поручня по ГОСТ 8734-75 |  |  | тонкостенная или особо-тонкостенная |  |
| Вид исполнения стойки по ГОСТ 8734-75 |  | круглая стальная бесшовная холоднодеформированная труба  |  |  |
| Конструкция трубы стойки по ГОСТ 8734-75 |  |  | тонкостенная или особо-тонкостенная |  |
| Цвет покрытия элементов поГОСТ 9.301-86 |  |  | светло-серый или светло-серый с голубоватым оттенком |  |
| Наружный диаметр трубы поручня по ГОСТ 8734-75 | мм |  | Не менее 50 |  |
| Наружный диаметр трубы стойки по ГОСТ 8734-75 | мм |  | Не более 40 |  |
| Толщина стенки трубы поручня и стойки по ГОСТ 8734-75 | мм |  | Не менее 1,0 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 9.301-86, ГОСТ 8734-75 |
|  | **Хомуты зажимные** | **Стандартные требования** |
| Тип |  | ленточные, широкие с болтами |  |  |
| Поверхность |  | чистая, без следов коррозии, заусенцев, трещин и вмятин |  |  |
| Количество затяжных болтов | шт |  | Не менее 1 |  |
| Материал изготовления |  |  | нержавеющая сталь или углеродистая сталь |  |
| Ширина | мм |  | Не более 40 |  |
| Наименование (реквизиты) документа, принятого согласно законодательству РФ о стандартизации и (или) техническом регулировании, в соответствии с которым установлены характеристики товара: ГОСТ 28191-89 |
| При составлении настоящего технического задания, в том числе установлении требований к товарам используемым при выполнении работ использование других, не установленных в соответствии с законодательством РФ о техническом регулировании № 184-ФЗ, законодательством РФ о стандартизации N 162-ФЗ показателей и их значений, требований, условных обозначений и терминологии (т.е. «не стандартных требовании») обусловлено как потребностью заказчика и тем, что такие «не стандартные требования» не регламентированы (то есть отсутствуют или не являются достаточными) действующим законодательством РФ о техническом регулировании N 184-ФЗ, в том числе документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации N 162-ФЗ, принятыми в соответствии с законодательством РФ. |
| Инструкция по оформлению первой части заявки:При описании конкретных показателей и (или) их значений товара, используемого при оказании услуг, выполнении работ, участником закупки должна представляться достоверная информация о таких показателях и (или) их значениях в рамках требований, установленных в документации об электронном аукционе. При этом такая информация, не должна допускать двусмысленных толкований. Участнику закупки необходимо учитывать, что если позиция товара, используемого при оказании услуг, выполнении работ, в силу своих свойств и технических характеристик не может одновременно иметь два значения показателя, соответственно информация должна быть представлена о каждом товаре отдельным описанием.При описании конкретных показателей товара и (или) их значений участником закупки должны быть указаны исключительно показатели и (или) их значения в рамках установленных в документации об электронном аукционе требований, описывающих товар, и относящиеся непосредственно к описываемому товару, предлагаемому к использованию при выполнении работ. При этом показатели и (или) их значения, не относящиеся к товару, не указываются при описании товара. В данном случае участник закупки может либо не представлять показатель и (или) его значение, либо представить показатель с указанием в скобках, что показатель и (или) его значение не свойственен для данного товара. Например: «Изделие изготовлено дерева или металла. Марка металла Ст2кп». В данном случае, если участник закупки предлагает к использованию при выполнении работ деревянное изделие, то он не представляет показатель «марка трубы» и его значение, либо указывает в скобках «показатель и (или) его значение не свойственен(но) для товара» или иное указание имеющее аналогичный смысл. В случае указания в документации об электронном аукционе в качестве требования к используемому при оказании услуг, выполнении работ товару диапазона (интервала значений какой-либо величины) значений, сопровождающихся словами, словосочетаниями, предлогами, знаками и символами: «в пределах», «не более», «не менее», «….» (значения, разделенные многоточием), «не выше», «не ниже», «от», «до», «или», «>», «<», «≥», «≤», «<=», «>=», «~»)), участнику закупки в первой части заявки необходимо указывать только один конкретный показатель и (или) его значение из требуемых заказчиком. При описании таких показателей и (или) их значений использование слов, словосочетаний, предлогов, знаков и символов: «в пределах», «не более», «не менее», «….» (значения, разделенные многоточием), «не выше», «не ниже», «от», «до», «или», «>», «<», «≥», «≤»,«<=», «>=», «~»), «должен», «может», «допускается», «превышает», «выше», «ниже» и т.п., указывающих на неопределённость показателя и (или) его значения, не допускается. Исключение из правила представляют случаи прямого указание Заказчика в описании товара, на необходимость предоставления значения показателя в редакции Заказчика, либо значение показателя в силу технических свойств изделия является диапазонным и оно должно быть представлено в виде «от\_\_ до\_\_\_», позволяющем определить конкретные крайние значения границ диапазона. Указанные в документации об электронном аукционе слова, словосочетания, предлоги, знаки и символы, сопровождающие показатели и (или) их значения, в случае их использования при описании объекта закупки, в частности, означают следующее: - перечисление характеристик (показателей и (или) их значений)) через «;» - точку с запятой, «и» - соединительный союз означает, что при оказании услуг, выполнении работ используются товары со всеми перечисленными характеристиками (показателями и их значениями). Например: Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде: ширина 20 и 30 мм. - в данном случае участник закупки должен предложить к использованию при оказании услуг, выполнении работ ленту двух ширин.«,» запятая - в зависимости от требования должна пониматься в математическом либо грамматическом смыслах. В математическом смысле - как знак, сопровождающий десятичную дробь (Например: длина 8,6 метра, то есть восемь целых, шесть десятых). Во всех остальных случаях «,» запятую - необходимо воспринимать в грамматическом смысле. При этом необходимо иметь в виду: если требование к значениям показателей сформулировано в виде однородных членов предложений с бессоюзной связью (т.е. значения показателей перечислены через «,» запятую), то это означает, что при оказании услуг, выполнении работ используются товары со всеми перечисленными характеристиками (значениями). Например: цвет: синий, белый, оранжевый.Исключение составляют случаи когда из содержания требования к товару вытекает необходимость предоставления только одного, конкретного значения. Как правило такие требования сопровождаются указанием «один из следующих» (или аналогичным по смыслу указанием), с последующим перечислением значений сформулированных в виде однородных членов предложений с бессоюзной связью.Например: цвет должен быть одним из следующих: синий, белый, оранжевый.В случае если в наименование показателя, содержится указание «минимальный» или «максимальный» с использованием минимальных и (или) максимальных значений такого показателя,например: «Минимальное сечение подключаемых проводников не более 10 мм.кв.» -участнику закупки необходимо учитывать, что показатель технической характеристики «Минимальное сечение подключаемых проводников» является показателем наименование которого не изменяется участником закупки при описании конкретных показателей товара. В свою очередь значение показателя технической характеристики выраженное в виде «не более 10 мм.кв.», является максимальным значением показателя, информацию о котором участник закупки должен представить в виде конкретного значения (например: «10 мм.кв.» (или иного в рамках требования к значению показателя, например: «9,0 мм.кв.»).Предлоги, знаки и указания, используемые при установлении требований значениям показателей, означают следующее:«\*» значение показателя необходимо представить в редакции Заказчика«не более» - означает меньше установленного значения и включает крайнее максимальное значение; «не менее» - означает больше установленного значения и включает крайнее минимальное значение; «более, больше» - означает больше установленного значения и не включает крайнее минимальное значение; «менее, меньше» означает меньше установленного значения и не включает крайнее максимальное значение; «свыше» - означает больше установленного значения и не включает крайнее минимальное значение; «не ниже» - означает больше установленного значения и включает крайнее минимальное значение; «не выше» - означает меньше установленного значения и включает крайнее максимальное значение; «выше» - означает больше установленного значения и не включает крайнее минимальное значение; «ниже» - означает меньше установленного значения и не включает крайнее максимальное значение; «превышает, превышать» - означает больше установленного значения и не включает крайнее минимальное значение; «не превышает, не превышать» - означает меньше установленного значения и включает крайнее максимальное значение;«от... до... » - означает диапазон значений, который включает крайние значения границ диапазона; «не уже» - означает больше установленного значения и включает минимальное значение;«не шире» - означает менее установленного значения и включает максимальное значение;«≤, <=» означает меньше установленного значения и включает крайнее максимальное значение; «≥, >=» означает больше установленного значения и включает крайнее минимальное значение; «>» означает больше установленного значения и не включает крайнее минимальное значение; «<» означает меньше установленного значения и не включает крайнее максимальное значение. «и (или)» означает, что участником закупки может быть предложен как один показатель и (или) его значение, а так же все или несколько из перечисленных показателей и (или) их значений. Например: цвет должен быть: белый и(или) серый и(или) черный. В данном случае, участник закупки, может предложить к использованию при оказании услуг, выполнении работ товар как с одной характеристикой (например цвет: белый), так и с несколькими (например: цвет белый и серый), либо со всеми характеристиками (например: цвет белый и серый и черный).- союзы «или» и «либо» используются как знак альтернативности и в документации об аукционе обозначают значение «либо это, либо то», то есть следует выбрать одно значение из нескольких предложенных.Так же участникам закупки необходимо иметь ввиду, о том что требование о соответствии товара тому или иному стандарту, содержащемуся в требованиях товарам используемым при выполнении работ, представленных в табличной форме не являются показателями либо значениями, которые участник закупки обязан представлять в составе первой части заявки в соответствии с ч.3 ст. 66 Федерального закона №44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг, для обеспечения государственных и муниципальных нужд", однако подавая заявку участник закупки соглашается с указанными требованиями. Кроме этого следует иметь ввиду, что по позициям товаров, требуемых к использованию при выполнении работ, в отношении которых содержится указание на товарный знак, информация представляется в соответствии с правилами указанными в п.п. «Б» пункта 2 части3 ст. 66 Федерального закона №44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг, для обеспечения государственных и муниципальных нужд |