

Бесплатно оформим жалобу на необоснованное отклонение заявки и грубые нарушения в документации.

Куда: Федеральная антимонопольная служба

Адрес: 125993, г. Москва,

ул. Садовая-Кудринская, д. 11, Д-242, ГСП-3

E-mail: delo@fas.gov.ru

Многоканальный телефон ФАС России: (499) 755-23-23

**Управление Федеральной антимонопольной службы
по Республике Крым и городу Севастополю**

Адрес: 295000, Республика Крым, город Симферополь, улица Александра

Невского, 1

Телефон/факс: +7 (3652) 544-638

E-mail: to82@fas.gov.ru

Генеральная прокуратура Российской Федерации

Адрес: 125993, ГСП-3, Россия, г. Москва, ул. Большая Дмитровка, 15а,

Тел: +7 (495) 987-56-56;

**Заказчик: Государственное унитарное предприятие города Севастополя
«Управляющая компания «Стрелецкая бухта»**

Заявитель: ООО «ПАРУ ГРУП»

ИНН 7723481394

ОГРН 5167746229998

КПП 772301001

Юридический/фактический адрес: 115088, Россия, г. Москва,
ул. Южнопортовая, д. 5, стр. 7, офис 20

Адрес электронной почты: parugroup.faszhaloba@bk.ru

Тел: 8928 566 99 06

Жалоба
на содержание документации об аукционе в электронной форме

Обжалуемые действия заказчика: несоответствие законодательству о контрактной системе документации об Аукционе.

29.05.2017 (MSK (UTC+3) Москва) заказчиком было размещено извещение на право заключения Контракта на капитальный ремонт спортивных площадок в г. Севастополе по адресам: ул. Ерошенко 4, ул. Репина, 26, номер извещения 0574500002417000001, цена контракта 885360 рублей.

Способ определения подрядчика – электронный аукцион, место проведения аукциона - электронная площадка в сети Интернет по адресу: <http://roseltorg.ru>

ООО «ПАРУ ГРУП», руководствуясь ст. 105 Федерального закона от 05.04.2013 №44 ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», направляет в Ваш адрес жалобу о нижеследующем:

Доводы жалобы

Номер изделия в соответствии с № пп в Таблица «Требования к Товарам»

- №1 Рукоход не соответствует ГОСТ 52169 п 4.3.25 в зоне безопасности элементов находится другое оборудование (Лестница, высота=2210 мм, бступеней). Высота элементов «брусья» не соответствует ГОСТ 55678 п5.2.2 табл4. Кроме того, в колонке “Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя” указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров – « На расстоянии не более 13 мм от торцов горизонтальных отводов и торцов скобы должны быть расположены два сквозных отверстия диаметром 11 мм для последующего крепления посредством резьбового соединения уникального отвода, изготовленного из металлического листа толщиной не менее 2,5 мм, с помощью которого происходит фиксация усиленного турника к стойкам лестницы. Отвод в виде двух стальных полубойм, стягивается между собой болтами на необходимой высоте, чему способствуют канавки на стойке, расположенные через определенные промежутки.» Требованиями действующих в РФ ГОСТ не установлен способ, технология изготовления и конструкция крепежных элементов для крепления деталей спортивного оборудования. Заказчик в нарушение требований Статьи 33 ФЗ-44 не предусмотрел возможность применения эквивалента «уникального отвода», и не установлены требования и параметры «определенных промежутков».

- №2 Стойки изделия (труба диаметр 76мм толщина стенки 2мм) не соответствуют необходимым требованиям безопасности ГОСТ 55678-2013 п 5.1.3. Согласно данному требованию перекладина должна выдерживать сосредоточенную горизонтальную нагрузку $F_r=3800N$ (* см Приложение «Расчет на прочность стойки»). Расчетное напряжение $\sigma = 586\text{Мпа}$, превышает допускаемые напряжения (150 Мпа) более чем в 3 раза.

Кроме того, в колонке “Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя” указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров «Шведская стенка» – «Внешние размеры Высота, мм : Не менее 2670, вместе с тем Заказчиком установлено требование : Шведская стенка должна состоять из двух стальных вертикальных стоек высотой над уровнем площадки не менее 2660мм, не более 2665 мм, изготовленных из металлической трубы диаметром не менее 76 мм с толщиной стенки не менее 2 мм.» Т.е. Заказчиком установлены

Бесплатно оформим жалобу на необоснованное отклонение заявки и грубые нарушения в документации.

противоречивые требования по высоте самого высокого элемента конструкции – «Шведская стенка» не более 2665 мм и одновременно к внешним размерам конструкции - высота, мм: Не менее 2670 мм., что вводит в заблуждение потенциальных участников аукциона.

- №3 Брусья разновысокие в колонке “Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя” указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров – «Монтаж комплекса должен производиться путем их бетонирования в грунт в колодец глубиной не менее 1000 мм.» Требованиями действующих в РФ ГОСТ 55677 не установлено требование по глубине скважины для бетонирования. Данное требование по глубине бетонирования является избыточным. Заказчик в нарушение требований Статьи 33 ФЗ-44 не предусмотрел возможность применения эквивалента.

- №3 Брусья разновысокие в колонке “Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя” указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров – «Внешние размеры Высота, мм : Не менее 1610, вместе с тем Заказчиком установлено требование к стойка комплекса: высота четырех стоек комплекса должна быть не более 1600 мм (над уровнем площадки)». Т.е. Заказчиком установлены противоречивые требования по высоте самого высокого элемента конструкции - стойка комплекса не более 1600 мм и одновременно к внешним размерам всей конструкции - высота: не менее 1610 мм, что вводит в заблуждение потенциальных участников аукциона.

- №4 Комплекс с двумя рукоходами в колонке “Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя” указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров – «Все встраиваемое оборудование должно крепиться к стойкам при помощи стальных хомутов с отверстиями для перекладин, с возможностью их фиксации от поворота и прочной фиксацией на вертикальном опорном столбе, изготовленных из металлического листа толщиной не менее 4,0 мм, которые закрепляются на стойке посредством резьбового соединения». Требованиями действующих в РФ ГОСТ не установлен способ, технология изготовления и конструкция стальных хомутов для крепления деталей спортивного оборудования. Производители оборудования крепят детали оборудования с помощью хомутов, изготовленных методами литья, точения и т.д. Заказчик в нарушение требований Статьи 33 ФЗ-44 не предусмотрел возможность применения эквивалента.

Описанный хомут не соответствует ГОСТ 55677-2013 п 4.4.2.4. Предотвращение застревания пальцев. Оборудование должно исключать застревание пальцев, когда тело находится в движении. В конструкции хомута в месте болтового крепления

перекладины между листовым металлом образуются открытые полости, не позволяющие обеспечить возможность безопасной эксплуатации оборудования.

- №8 Уличный тренажер «Тяга верхняя» в колонке «Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя» указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров – «...предусмотрен демпфер...». Т.е. согласно описанию, должен быть предусмотрен один демпфер, что не соответствует ГОСТ 55678 п 5.6.3. Демпфером должны быть ограничены оба конечных положения тренажера.

Кроме того, в колонке «Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя» указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров «Стойка» – «Рычажная система, представляющая собой коромысло 1 и коромысло 2, соединенные между собой тягой, которая находится внутри стойки, должна быть выполнена из труб прямоугольного сечения не менее 60мм*40мм с толщиной стенки не менее 2 мм. Опорами движущихся элементов служат шариковые подшипники закрытого типа, что исключает необходимость их дополнительного смазывания. Опорными поверхностями подшипников являются корпуса полученные методом точной штамповки, что обеспечивает точность их посадки и необходимые для износостойкости зазоры. В верхней части стойки с лицевой стороны должно быть прорезано прямоугольное отверстие размерами 90мм*240мм, предназначенное для свободного амплитудного хода коромысла с прикрепленными к нему болтовыми соединениями ручками во время занятий на тренажере.» Из описания «стойки» тренажера следует что Заказчиком заложены требования по конструкции оборудования, спроектированного с нарушения ГbСТ 55678 п 5.6.2 расстояние между движущимся и стационарным элементом должно быть не более 9.5мм.

- №9 Уличный тренажер «Жим от груди» в колонке «Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя» указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров – «...предусмотрен демпфер...». Т.е. согласно описанию, должен быть предусмотрен один демпфер, что не соответствует ГОСТ 55678 п 5.6.3. Демпфером должны быть ограничены оба конечных положения тренажера.

Кроме того, в колонке «Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя» указано требование к качественным характеристикам материалов и товаров «Стойка» – «Рычажная система, представляющая собой коромысло 1 и коромысло 2, соединенные между собой тягой, которая находится внутри стойки, должна быть выполнена из труб прямоугольного сечения не менее 60мм*40мм с толщиной стенки не менее 2 мм. Опорами движущихся элементов служат шариковые подшипники закрытого типа, что исключает необходимость их дополнительного смазывания. Опорными поверхностями подшипников являются корпуса полученные методом точной штамповки, что обеспечивает точность их посадки и необходимые для износостойкости зазоры. В верхней части стойки с лицевой стороны должно быть прорезано прямоугольное отверстие размерами 90мм*305мм, предназначенное для свободного амплитудного хода коромысла с прикрепленными к нему болтовыми соединениями ручками во время занятий на тренажере. В нижней части стойки с лицевой стороны должно быть прорезано прямоугольное отверстие размерами 90мм*355мм, предназначенное для свободного амплитудного хода шатуна и коромысла и прикрепленного к ним посредством болтовых соединений столбика в сборе с сидением во время занятий на тренажере.» Из описания «стойки» тренажера следует что присутствуют нарушения ГbСТ 55678 п 5.6.2 расстояние между движущимся и стационарным элементом должно быть не более 9.5мм.

- №10 Уличный тренажер «Маятниковый»

Согласно ГОСТ 55678 п 5.6.3 демпфером должны быть ограничены оба конечных положения тренажера. В описании и на изображении демпферы отсутствуют. Из описания тренажера следует, что Заказчиком заложены требования по конструкции оборудования, спроектированного с нарушения ГbСТ 55678.

- №11 Уличный тренажер «Шаговый»

Бесплатно оформим жалобу на необоснованное отклонение заявки и грубые нарушения в документации.

Согласно ГОСТ 55678 п 5.6.3 демпфером должны быть ограничены оба конечных положения тренажера. В описании и на изображении демпферы отсутствуют. Из описания тренажера следует, что Заказчиком заложены требования по конструкции оборудования, спроектированного с нарушениями ГОСТ 55678.

*Расчет на прочность стойки спортивного оборудования №2

Т.к. перекладина устанавливается на 2-е стойки, то на каждую стойку приходится нагрузка 1900Н. Для расчета стойки используется нагрузка $F = F_r / 2 = 1900\text{Н}$ (для упрощения расчета пренебрегаем крутящим моментом получаемым от перекладины, а также можно не учитывать в расчёте вторую стойку перекладины так как система симметрична).

Высота установки турника $h = 2560\text{мм}$. Труба стальная 76x2 ст.3 ГОСТ10704-91

$$M_{\text{изг}} = F * h = 1900 * 2.56 = 4864\text{Н}$$

$$W = \frac{\pi * D^3}{32} \left(1 - \left(\frac{d}{D}\right)^4\right) = \frac{\pi * 0.076^3}{32} \left(1 - \left(\frac{0.072}{0.076}\right)^4\right) = 0.83 * 10^{-5} \text{м}^3$$

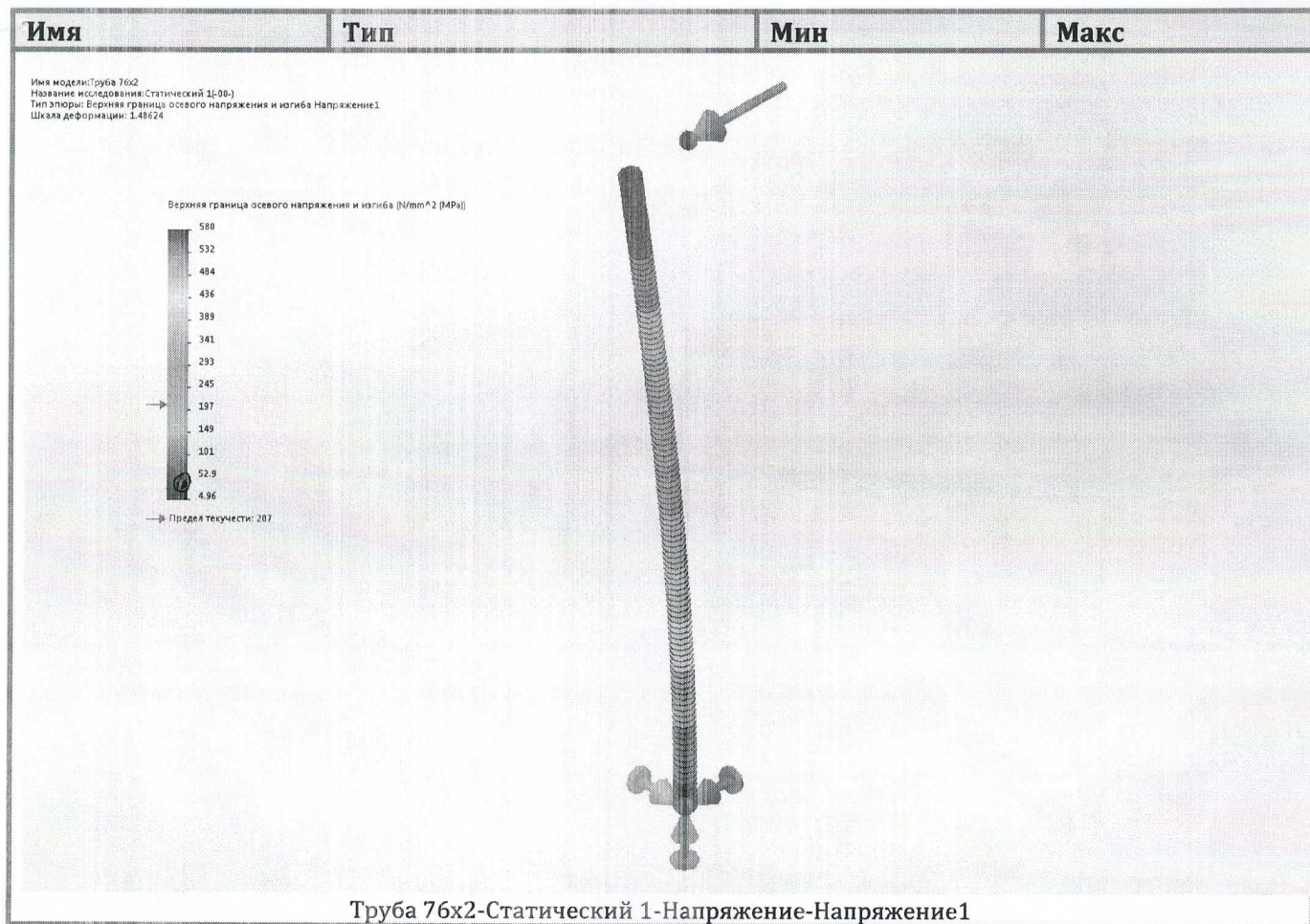
$$\sigma = M_{\text{изг}} / W = 586\text{Мпа.}$$

Допускаемые напряжения $\sigma_{\text{ТЗ}} = 150\text{ Мпа}$.

Т.е. расчетное напряжение $\sigma = 586\text{Мпа}$, превышает допускаемые напряжения (150 Мпа) более чем в 3 раза.

Результаты исследования

Имя	Тип	Мин	Макс
Напряжение1	Верхняя граница осевого напряжения и изгиба	4.96 N/mm ² (МПа) Элемент: 117	580 N/mm ² (МПа) Элемент: 1



Вывод: условия прочности по ГОСТ 55677-2013 не выполняется.

ПРОШУ:

1. Приостановить осуществление закупки до рассмотрения настоящей жалобы по существу.
2. Признать настоящую жалобу обоснованной;
3. Признать документацию об электронном аукционе не соответствующей законодательству о контрактной системе, внести изменения;
4. Выдать предписание об устранении нарушений.
5. Провести внеплановую проверку Заказчика на наличие фактов нарушения законодательства о контрактной системе.
6. Привлечь к административной ответственности виновных лиц.
7. По результатам рассмотрения жалобы просим сообщить в наш адрес с направлением решения и предписания.

Приложения:

1. Аукционная документация с официального портала закупок.
2. Приказ о назначении Генерального директора ООО «ПАРУ ГРУП»
3. Извещение о проведении аукциона – имеется в открытом доступе в сети Интернет.

Заявитель жалобы: ООО «ПАРУ ГРУП»
 Джаватханов П.М.