

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 Нахимовского района»**

Заявитель: ООО «ПАРУ ГРУП»

ИНН7723481394

ОГРН 5167746229998

КПП772301001

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 выполнение работ по устройству детских игровых площадок по адресам г.Севастополь, пр. Победы, 37,39 ул. Героев Севастополя, 19, ул Горпищенко, 49, ул. Муромская,80, номер извещения 0574500001617000001, цена контракта 1 861 670 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 полуобойм, 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 $F_r=3800\text{H}$ (* 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

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

диаметром не менее 76 мм с толщиной стенки не менее 2 мм.» Т.е. Заказчиком установлены 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 нарушениями ГОСТ 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 ГОСТ 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 нарушениями ГОСТ 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

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

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

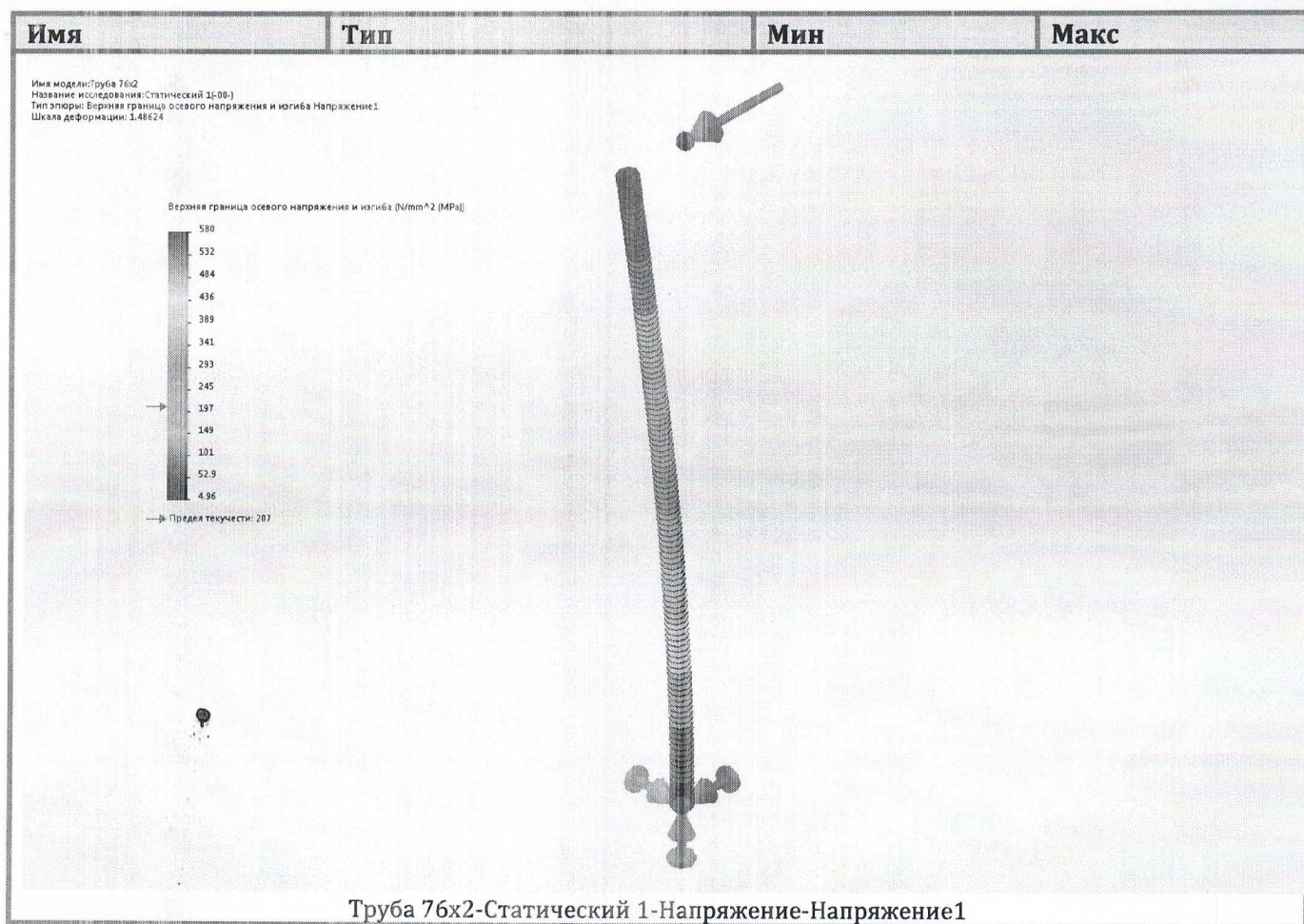
$$\sigma = M_{\text{изг}} / W = 586\text{Мпа.}$$

Допускаемые напряжения Ст3=150 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.