

~ 04-16-14/2018
26.02 - 12.02.2018

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«СТРОЙРЕСУРС-56»

Российская Федерация, 461880, Оренбургская область, Матвеевский район, с. Матвеевка,
ул. Уральская, 7-1

ИНН 5634020486, КПП 563401001

В управление Федеральной Антимонопольной
службы по Оренбургской области
Адрес: 460046 г. Оренбург, ул. Краснознаменная, 22

Заявитель: Общество с Ограниченной Ответственностью «СТРОЙРЕСУРС-56»,
Адрес: 461880, Оренбургская область, Матвеевский район, с. Матвеевка. ул. Уральская, 7-1

Телефон, факс: _____
e-mail: _____

18.02.18

Заказчик: Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Оренбургский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России).
460000, г. Оренбург, ул. Советская, д.6,
Тел. _____, доб _____, e-mail: _____

ЖАЛОБА

**на действия (бездействие) заказчика, аукционной комиссии при закупке
товаров, работ, услуг в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011
№223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических
лиц»**

Заказчик: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации (ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России), 460000, г. Оренбург, ул. Советская, д.6,
Тел.: _____, доб _____, e-mail: _____

Предмет: Выполнение работ по капитальному ремонту помещений симуляционного центра на 4
этаже учебного корпуса № 5, расположенного по адресу: г. Оренбург, Шарлыкское шоссе, д. 5 (извещение №
31806031470).

Наименование электронной площадки в информационно-телекоммуникационной сети
«Интернет»: <https://otc.ru/tenders/otc/>

Начальная (максимальная) цена контракта: 15 464 956, 10 (Пятнадцать миллионов четыреста
шестьдесят четыре тысячи девятьсот пятьдесят шесть) рублей 10 копеек..

Участник размещения заказа (заявитель): Общество с Ограниченной Ответственностью
«СТРОЙРЕСУРС-56», Адрес: 461880, Оренбургская область, Матвеевский район, с. Матвеевка,
ул. Уральская, 7-1; тел: _____

Доводы жалобы:

Федеральный закон от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами
юридических лиц» (далее – Закон о закупках) устанавливает общие принципы закупки товаров, работ, услуг
и основные требования к закупке товаров, работ, услуг юридическими лицами.

1006 19.02.18
12.02.18

Согласно части 1 статьи 2 Закона о закупках при закупке товаров, работ, услуг заказчики должны руководствоваться Конституцией Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, настоящим Федеральным законом, другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также принятыми в соответствии с ними и утвержденными с учетом положений части 3 настоящей статьи правовыми актами, регламентирующими правила закупки (далее - положение о закупке).

Закупочная деятельность Заказчика регламентируется Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд государственного бюджетного образовательного учреждения «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, утвержденным Заместителем Министра здравоохранения Российской Федерации от 28.03.2014 (последние изменения от 16.02.2017г.) (далее – Положение о закупке).

В соответствии с частью 5 статьи 4 Закона о закупках в единой информационной системе при закупке размещается информация о закупке, в том числе извещение о закупке, документация о закупке, проект договора, являющийся неотъемлемой частью извещения о закупке и документации о закупке, изменения, вносимые в такое извещение и такую документацию, разъяснения такой документации, протоколы, составляемые в ходе закупки, а также иная информация, размещение которой в единой информационной системе предусмотрено настоящим Федеральным законом и положением о закупке, за исключением случаев, предусмотренных частями 15 и 16 настоящей статьи..

На официальном сайте для размещения заказа www.zakupki.gov.ru 19.01.2018г. было опубликовано извещение № 31806031470 о проведении аукциона в электронной форме на право заключения контракта на выполнение работ по капитальному ремонту помещений симуляционного центра на 4 этаже учебного корпуса № 5, расположенного по адресу: г.Оренбург, Шарлыкское шоссе, д. 5.

По итогам рассмотрения первых частей заявок по электронному аукциону № 31806031470 Протокол рассмотрения заявок на участие в электронном аукционе от 12.02.2018г. (Приложение 1) порядковый номер заявки, присвоенный электронной площадкой под номером «702930» отклонили по причине:

| № п/п | Порядковый номер заявки, присвоенный электронной площадкой | За принятие решения | Против принятие решения | Обоснование отказа в допуске участника к участию в аукционе |
|-------|--|---------------------|-------------------------|---|
| 1 | 702930 | | - | <p>Отказать в допуске на основании: заявка не соответствует требованиям п.24 раздела 1.3 документации об электронном аукционе.</p> <p>Обоснование принятого решения:</p> <p>Участником закупки в составе заявки не предоставлена информация о конкретных показателях используемого товара, соответствующих значениям, установленным документацией об электронном аукционе, а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в п. 60 заявки по материалу Наконечники для полиэтиленовых труб Участником указано Дает белый, вместо требуемого Заказчику цвет белый, что не дает сделать вывод о том, что товар на момент поставки будет обладать необходимыми Заказчику характеристиками. - в п. 95 сведений о товарах по материалу Толь по характеристике Водонепроницаемость Заказчиком установлено требование – при давлении 0,4 ати, а Участником в п.95 заявка представлена характеристика при давлении 0,4 ат, что не соответствует требованиям заказчика. - в п. 104 заявки по материалу Умывальники |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | Участником указано сифоном <u>бутылочным</u> , вместо требуемого Заказчику - сифоном <u>бутылочным</u> , что не дает сделать вывод о том, что товар на момент поставки будет обладать необходимыми Заказчику характеристиками. |
|--|--|--|--|

Участник не согласен с решением комиссии и считает что Заказчиком нарушены права и законные интересы Заявителя, а именно:

В соответствии с ч.10 статьи 3 Федерального закона Российской Федерации от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»: Любой участник закупки вправе обжаловать в антимонопольном органе в порядке, установленном статьей 18_1 Федерального закона от 26 июля 2006 года N 135-ФЗ "О защите конкуренции", с учетом особенностей, установленных настоящей статьей, действия (бездействие) заказчика, комиссии по осуществлению закупок, оператора электронной площадки при закупке товаров, работ, услуг, если такие действия (бездействие) нарушают права и законные интересы участника закупки. Обжалование осуществляется в следующих случаях:

1) осуществление заказчиком закупки с нарушением требований настоящего Федерального закона и (или) порядка подготовки и (или) осуществления закупки, содержащегося в утвержденном и размещенном в единой информационной системе положении о закупке такого заказчика;

В соответствии пунктом 3 части 1 статьи 17 Федерального закона от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции": При проведении торгов, запроса котировок цен на товары (далее - запрос котировок), запроса предложений запрещаются действия, которые приводят или могут привести к недопущению, ограничению или устранению конкуренции, в том числе: нарушение порядка определения победителя или победителей торгов, запроса котировок, запроса предложений.

1. В техническом задании по позиции 60 Заказчик установил следующие технические характеристики:

| № п/п | Наименование товара | Технические характеристики |
|-------|-------------------------------------|---|
| 60 | Наконечники для полиэтиленовых труб | Должны быть произведены из полипропилена марки PPRC. Температура рабочей среды (максимальная) 95° С. Рабочее давление не менее 2,5 МПа. Среда рабочая вода холодная, горячая. <u>Цвет белый</u> . Диаметр- не менее 20 мм |

При составлении заявки Участник (заявитель) материал со следующими техническими характеристиками:

| № п/п | Наименование товара | Технические характеристики |
|-------|--|--|
| 60 | Наконечники для полиэтиленовых труб Страна происхождения Россия, товарный знак отсутствует | Произведены из полипропилена марки PPRC. Температура рабочей среды (максимальная) 95° С. Рабочее давление 2,5 МПа. Среда рабочая вода холодная, горячая. <u>Дает белый</u> . Диаметр- 20 мм. |

При конвертации PDF-файла в формат Word произошли проблемы с кириллицей, т.е. вместо слова «Цвет» прописано слово «Дает», однако сам цвет белый прописан верно, что не мешает сделать вывод о том, что товар на момент поставки будет обладать необходимыми Заказчику характеристиками.

2. В техническом задании по позиции 95 Заказчик установил следующие технические характеристики:

| № п/п | Наименование товара | Технические характеристики |
|-------|---------------------|---|
| 95 | Толь | Должен быть без покровного слоя и посыпки. Ширина рулона должна быть 750 или 1000 или 1025 мм. Полотна толя не должны иметь трещин, дыр, разрывов и складок. Кромки (края) полотна должны быть без надрывов. Рулон должен иметь |

| | |
|--|---|
| | ровные торцы, в разрезе толь должен быть без светлых прослоек не пропитанного картона и посторонних включений, полотно толя в рулоне не должно слипаться. Рулоны должны легко раскатываться без проявления трещин при температуре от +10 до +40°C. Применение древесных и торфяных дегтей и песков не допускается. Водонепроницаемость при давлении 0,4 ат ≥ 5 мин. Толь должен быть гибким. |
|--|---|

При составлении заявки Участник (заявитель) материал со следующими техническими характеристиками:

| № п/п | Наименование товара | Технические характеристики |
|-------|---|---|
| 95 | Толь Страна происхождения Россия, товарный знак отсутствует | Без покровного слоя и посыпки. Ширина рулона 1000 мм. Полотно толя не имеют трещин, дыр, разрывов и складок. Кромки (края) полотна без надрывов. Рулон имеет ровные торцы, в разрезе толь без светлых прослоек не пропитанного картона и посторонних включений, полотно толя в рулоне не слипаются. Рулоны легко раскатываются без проявления трещин при температуре +10 ... +40°C (показатель температуры является диапазоном). Применение древесных и торфяных дегтей и песков не будет. Водонепроницаемость при давлении 0,4 ат 5 мин. Толь гибкий. |

Согласно Википедии, единицей измерения давления является - **ат**, ат, кг*с/см², **ати**.

Словари и энциклопедии на Академике

Введите текст для поиска по словарям и энциклопедиям

Википедия

Атмосфера (единица измерения)

Толкование

Атмосфера (единица измерения)

У этого термина существуют и другие значения, см. [Атмосфера \(значения\)](#).

Атмосфера — внесистемная единица измерения давления, приблизительно равная атмосферному давлению на поверхности Земли на уровне Мирового океана.

Существуют две примерно равные друг другу единицы с таким названием.

- Стандартная, нормальная или физическая атмосфера (атм, atm, ата)** — в точности равна 101 325 Па или 760 миллиметрам ртутного столба. Давление, уравновешиваемое столбом ртути высотой 760 мм при 0 °C, плотность ртути 13 596,1 кг/м³ и нормальное ускорение свободного падения 9,80665 м/с²
- Техническая атмосфера (ат, ат, кг*с/см², ати)** — равна давлению, производимому силой от массы в 1 кг при действии на неё ускорения g (т. е. 1 килограмм-сила / кгс), направленной перпендикулярно и равномерно распределённой по плоской поверхности площадью 1 см² (98 066,5 Па). Ранее использовались также обозначения ата и ати для абсолютного и избыточного давления соответственно (выраженного в технических атмосферах). Избыточное давление могло быть и отрицательным

Литература

- Краткий словарь физических терминов / Сост. А. И. Болсун, рец. М. А. Ельяшевич. — Мн.: Высшая школа, 1979. — 416 с. — 30 000 экз.

Мы используем куки для наилучшего представления нашего сайта. Продолжая использовать данный сайт, вы соглашаетесь с этим.

Википедия: Атмосфера (единица измерения)

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

У этого термина существуют и другие значения, см. Атмосфера (значения).

Атмосфера — внесистемная единица измерения давления, приблизительно равная атмосферному давлению на поверхности Земли на уровне Мирового океана. Существуют две примерно равные друг другу единицы с таким названием:

- Техническая атмосфера** (русское обозначение: ат; международное: at) — равна давлению, производимому силой в 1 кгс, равномерно распределённой по перпендикулярной к ней плоской поверхности площадью 1 см². В свою очередь сила в 1 кгс равна силе тяжести, действующей на тело массой 1 кг при значении ускорения свободного падения 9,80665 м/с² (нормальное ускорение свободного падения): 1 кгс = 9,80665 Н. Таким образом, 1 ат = 98 066,5 Па *точно*^[1].
- Нормальная, стандартная или физическая атмосфера** (русское обозначение: атм; международное: atm) — равна давлению столба ртути высотой 760 мм на его горизонтальное основание при плотности ртути 13 595,04 кг/м³, температуре 0 °C и при нормальном ускорении свободного падения 9,80665 м/с². В соответствии с определением 1 атм = 101 325 Па = 1,033233 ат^[1].

В настоящее время Международная организация законодательной метрологии (МОЗМ) относит оба вида атмосферы к тем единицам измерения, «которые должны быть изъяты из обращения как можно скорее там, где они используются в настоящее время, и которые не должны вводиться, если они не используются»^[2].

В Российской Федерации к использованию в качестве внесистемной единицы допущена только техническая атмосфера с областью применения «все области». Существовавшее ранее ограничение срока действия допуска 2016 годом^[3] отменено в августе 2015 года^[4].

Ранее использовались также обозначения *ата* и *ати* для абсолютного и избыточного давления соответственно (выраженного в технических атмосферах). Избыточное давление — это разница между абсолютным и атмосферным (барометрическим) давлением при условии, что абсолютное давление больше атмосферного: $P_{изб}=P_{абс}-P_{атм}$. Разрежение (вакуум) — это разница между атмосферным (барометрическим) и абсолютным давлением при условии, что абсолютное давление меньше атмосферного: $P_{раз}=P_{атм}-P_{абс}$.

Единицы давления

| | Паскаль (Pa, Па) | Бар (bar, бар) | Техническая атмосфера (ат, ат) | Физическая атмосфера (атм, атм) | Миллиметр ртутного столба (мм рт. ст., mm Hg, Torr, торр) | Метр водяного столба (м вод. ст., m H₂O) | Фунт-сила на кв. дюйм (psi) |
|--------------|------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|--|-----------------------------|
| 1 Па | 1 Н/м² | 10 ⁻⁵ | 10,197·10 ⁻⁶ | 9,8692·10 ⁻⁶ | 7,5006·10 ⁻³ | 1,0197·10 ⁻⁴ | 145,04·10 ⁻⁶ |
| 1 бар | 10 ⁵ | 1·10 ⁵ дин/см² | 1,0197 | 0,98692 | 750,06 | 10,197 | 14,504 |
| 1 ат | 98066,5 | 0,980665 | 1 кгс/см² | 0,95784 | 735,56 | 10 | 14,223 |
| 1 атм | 101325 | 1,01325 | 1,033 | 1 атм | 760 | 10,33 | 14,696 |
| 1 мм рт. ст. | 133,322 | 1,3332·10 ⁻³ | 1,3595·10 ⁻³ | 1,3153·10 ⁻³ | 1 мм рт. ст. | 13,595·10 ⁻³ | 19,337·10 ⁻³ |
| 1 м вод. ст. | 9806,65 | 9,80665·10 ⁻² | 0,1 | 0,096784 | 73,556 | 1 м вод. ст. | 1,4223 |

3. В техническом задании по позиции 105 Заказчик установил следующие технические характеристики:

| № п/п | Наименование товара | Технические характеристики |
|-------|---------------------|--|
| 104 | Умывальники | <p>Должны быть фарфоровые или полуфарфоровые. Тип должен быть полукруглый овальный. Должны быть с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, со скрытыми установочными поверхностями без спинки.</p> <p>Основные размеры: Длина 550 мм. Ширина 480 мм. Толщина 150 мм.</p> <p>В полочке должно быть предусмотрено отверстие для установки смесительной арматуры. Водопоглощение изделий не должно быть более: фарфоровых – 1%, полуфарфоровых - 5%. Глазурь на изделиях должна быть термически и химически стойкой. Изделия должны быть покрыты белой глазурью.</p> |

При составлении заявки Участник (заявитель) материал со следующими техническими характеристиками:

| № п/п | Наименование товара | Технические характеристики |
|-------|--|--|
| 104 | Умывальники Страна происхождения Россия, товарный знак отсутствует | <p>Полуфарфоровые. Тип полукруглый овальный. С кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, со скрытыми установочными поверхностями без спинки.</p> <p>Основные размеры: Длина 550 мм. Ширина 480 мм. Толщина 150 мм.</p> <p>В полочке предусмотрено отверстие для установки смесительной арматуры. Водопоглощение изделий полуфарфоровых - 5% (Требование в инструкции в отношении символа «запятая» - участнику закупки необходимо предоставить все</p> |

| | |
|--|--|
| | значения показателя, указанных через данные символ не применимо, т.к. выбраны умывальники полуфарфоровые). Глазурь на изделиях термически и химически стойкой. Изделия покрыты белой глазурью. |
|--|--|

При конвертации PDF-файла в формат Word произошли проблемы с кириллицей, т.е. вместо слова «бутЫлочной» прописано слово «бутМлочной», данная ошибка не мешает сделать вывод о том, что товар на момент поставки будет обладать необходимыми Заказчику характеристиками.

Также Заказчику был направлен запрос на разъяснение положений аукционной документации 05.02.2018г. (Приложение №6). При этом заказчик не дал развернутого ответа на каждый вопрос, а лишь ответил общей фразой, которая не разъясняет положения документации.

Пунктом 9 части 10 статьи 4 Закона о закупках установлено, что в документации о закупке должны быть указаны требования к участникам закупки и перечень документов, представляемых участниками закупки для подтверждения их соответствия установленным требованиям.

Согласно части 6 статьи 3 Закона о закупках не допускается предъявлять к участникам закупки, к закупаемым товарам, работам, услугам, а также к условиям исполнения договора требования и осуществлять оценку и сопоставление заявок на участие в закупке по критериям и в порядке, которые не указаны в документации о закупке. Требования, предъявляемые к участникам закупки, к закупаемым товарам, работам, услугам, а также к условиям исполнения договора, критерии и порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке, установленные заказчиком, применяются в равной степени ко всем участникам закупки, к предлагаемым ими товарам, работам, услугам, к условиям исполнения договора.

В соответствии с пунктом 2 части 1 статьи 3 Закона о закупках при закупке товаров, работ, услуг заказчики руководствуются, в том числе принципом равноправия, справедливости, отсутствия дискриминации и необоснованных ограничений конкуренции по отношению к участникам закупки и в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 3 Закона о закупках принципом отсутствия ограничения допуска к участию в закупке путем установления неизмеряемых требований к участникам закупки.

В соответствии с пунктом 1 части 10 статьи 4 Закона о закупках: **В документации о закупке должны быть указаны сведения, определенные положением о закупке, в том числе: требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, работы, услуги, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы, установленные заказчиком и предусмотренные техническими регламентами в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации, иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика. Если заказчиком в документации о закупке не используются установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, законодательством Российской Федерации о стандартизации требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, работы, услуги, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы, в документации о закупке должно содержаться обоснование необходимости использования иных требований, связанных с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика.**

В разделе II. Документации «Техническая часть» при описании товаров (материалов) Заказчик не руководствуется ни одним ГОСТ, хотя ГОСТы существуют практически на каждый материал, представленный в Техническом задании, а в некоторых даже противоречит им, а именно:

| п/п в тех. задании | Наименование материала | Действующий стандарт | Несоответствие характеристик материалов действующим стандартам | |
|--------------------|------------------------|----------------------|--|---|
| | | | Характеристики материала Заказчика | Характеристики материала из действующих стандартов |
| 2 | Блок-оконный | ГОСТ 23166-99 | Модуль упругости при растяжении должен быть МПа, < 2200 | Модуль упругости при растяжении, МПа, не менее 2200 |
| 58 | Листы гипсокартонные | ГОСТ 6266-97 | Размер листа (ширина x длина), мм 1200 x 600 | Длина 2000-4000 с шагом 50мм |

| Категория прочности | Механические свойства, не менее | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------|------------------------------------|--|---------------|--------|---------------|----------------------------------|---------------|--------|---------------|--|---------------|----------|----------|
| | Предел текучести $\sigma_{0,2}$ | Временное сопротивление σ_b | Относительное удлинение δ_5 , % | | | | Относительное сужение ψ , % | | | | Ударная вязкость КСЧ, Дж/м ² х10 ⁴ (кгс см/см ²) | | | |
| | | | Диаметр (толщина) покрытия сплошного сечения | | | | | | | | | | | |
| МПа (кгс/мм ²) | до 100 | св 100 до 300 | св 300 до 500 | св 500 до 800 | до 100 | св 100 до 300 | св 300 до 500 | св 500 до 800 | до 100 | св 100 до 300 | св 300 до 500 | св 500 до 800 | | |
| КП 175 (10) | 175 | 355 (36) | 28 | 24 | 22 | 20 | 35 | 50 | 45 | 40 | 54 (6,5) | 59 (6,0) | 54 (5,5) | 49 (5,0) |
| КП 195 (20) | 195 | 390 (40) | 26 | 23 | 20 | 18 | 55 | 50 | 45 | 38 | 59 (6,0) | 54 (5,5) | 49 (5,0) | 44 (4,5) |
| КП 215 (22) | 215 | 430 (44) | 24 | 20 | 18 | 16 | 53 | 40 | 40 | 35 | 54 (5,5) | 49 (5,0) | 44 (4,8) | 39 (4,0) |
| КП 245 (26) | 245 | 470 (45) | 22 | 19 | 17 | 15 | 48 | 42 | 35 | 30 | 49 (5,0) | 39 (4,0) | 34 (3,5) | 34 (3,5) |
| КП 275 (34) | 275 | 530 (54) | 20 | 17 | 15 | 13 | 40 | 38 | 32 | 30 | 44 (4,5) | 34 (3,5) | 29 (3,0) | 29 (3,0) |

Согласно ГОСТ 8479-70, показатель предела текучести не менее **175 МПа**.
 Так же и показатель временного сопротивления **не менее 355 МПа или 36 кгс/мм²**.
 Так же и показатель ударной вязкости **не менее 49 Дж/м²х10⁴ или 5,0 кгсхм/см²**.

По данной позиции Заказчику был направлен запрос на разъяснение положений аукционной документации 05.02.2018г. (Приложение №2). При этом заказчик не дал развернутого ответа на каждый вопрос, а лишь ответил общей фразой, которая не разъясняет положения документации.

Из вышеуказанного следует, что материала с данными показателями (единицами измерения) не существует в природе.

| № п/п | Наименование товара | Технические характеристики | |
|-------|----------------------------------|---|--|
| | | Тип | односторонняя (резиновая смесь нанесена с одной стороны) |
| 135 | Лента изоляционная прорезиненная | Размеры | |
| | | ширина | 20 мм |
| | | толщина | 0,35 мм |
| | | Лента имеет равномерное (без пропусков) покрытие поверхности ткани резиновой смесью | |
| | | Разрывная нагрузка, кН/м(кгс/см) | 6(6) |

Согласно ГОСТ 2162-97, единица измерения разрывной нагрузки ленты изоляционной прорезиненной кН/м (**кгс/см**).

ГОСТ 2162-97 Лента изоляционная прорезиненная. Технические условия

ГОСТ 2162-97
Группа Л53

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ

Технические условия

Таблица 2

| Наименование показателя | Значение для марки | |
|---|---|-------|
| | 1 ПОЛ, 2 ПОЛ 1 ШОЛ, 2 ШОЛ | 2 ППП |
| 1 Внешний вид | Равномерное (без пропусков) покрытие поверхности тлани резиновой смесью | |
| 2 Липкость (скорость расклеивания) до и после старения, мм/мин, не более | 100 | 65 |
| 3 Разрывная нагрузка, кН/м (кгс/см), не менее | 6(6) | 6(6) |
| 4 Прочность связи при расслоении до и после старения, кН/м (кгс/см), не менее | x | x |

Примечание - Знак "x" означает, что показатель не нормирован, определение обязательно для набора данных

4.4.2 Лента должна выдерживать испытательное напряжение 1 кВ_{збб} без пробоя.

Из вышеуказанного следует, что материала с данными показателями (единицами измерения) не существует в природе.

| № п/п | Наименование товара | Технические характеристики |
|-------|---------------------|--|
| 37 | Каболка | Основной материал веревка 2-х прядная. Пропиточные материалы должны быть смоляно-битумные мастики или нефтяные битумы. Плотность должна быть 1,09г/куб.см. Массовая доля пропитки должна быть не менее 40% Разрывная нагрузка не менее 27кг Диаметр материала должна быть от 6 до 19мм |

Согласно ГОСТ 30055-93, единица измерения разрывной нагрузки каболки даН (**кгс**).

https://docs.cntd.ru/document/gost-30055-93

ГОСТ 30055-93

ГОСТ 2162-97 Лента изо...

Техэксперт

Важные документы

КОДЕКС

Важные

Вход | Регистрация | Контактная информация

Скачать PDF

Текст документа

ГОСТ 30055-93. Канаты из полимерных материалов и комбинированные. Технические условия (с Изменением N 1)

ГОСТ 30055-93
Группа М78

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

КАНАТЫ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОМБИНИРОВАННЫЕ

Физико-механические показатели каболок для производства канатов

| Наименование каната | Ориентировочный размер каната, мм | | Номинальная линейная плотность каболок, ктекст | Отклонение от номинальной линейной плотности каболок, % | Ориентировочное число каболок в канате, шт. | Число кручений на 1 м каболок, не более | Разрывная нагрузка каболок, дан (кгс), не менее, для группы канатов | | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|------------------|--|---|---|---|---|--------------|--------------|--------------|
| | Диаметр | Длина окружности | | | | | А | Б | В | Г |
| Канаты пеньковые тросовой свивки | 10 | 30 | 4,0 | ±8 | 15 | 60 | 61,3 (62,5) | 55,9 (57) | 50,0 (51) | 44,1 (45) |
| | 11 | 35 | 4,0 | ±8 | 18 | 60 | 61,3 (62,5) | 55,9 (57) | 50,0 (51) | 44,1 (45) |
| | 13 | 40 | 4,0 | ±8 | 24 | 60 | 61,3 (62,5) | 55,9 (57) | 50,0 (51) | 44,1 (45) |
| | 14 | 45 | 4,0 | ±8 | 30 | 60 | 61,3 (62,5) | 55,9 (57) | 50,0 (51) | 44,1 (45) |
| | 16 | 50 | 4,0 | ±8 | 39 | 60 | 61,3 (62,5) | 55,9 (57) | 50,0 (51) | 44,1 (45) |

наверх

Из вышеуказанного следует, что материала с данными показателями (единицами измерения) не существует в природе.

На основании вышеизложенного ООО «СТРОЙРЕСУРС-56» просит:

- 1) Приостановить аукцион в части заключения договора по результатам торгов до рассмотрения указанной жалобы по существу.
- 2) Провести проверку всех действий Заказчика и всех документов по организации и проведению торгов на предмет соответствия законодательству.
- 3) Выдать Заказчику предписание о пересмотре протокола рассмотрения заявок и о допуске нашей заявки к участию в аукционе.
- 4) Привлечь должностных лиц (членов комиссии) Заказчика к административной ответственности.

Директор ООО «СТРОЙРЕСУРС-56» _____

Приложения:

- 1) Приказ о назначении директора;
- 2) Приложение № 1 – Протокол
- 3) Приложение № 2 – Запрос на разъяснение и ответ

