



**АДМИНИСТРАЦИЯ  
ШАТАЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ  
ПОЧИНКОВСКОГО РАЙОНА СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

от 17 апреля 2020 года  
д.Шаталово

№ 65

Об утверждении аукционной документации на выполнение работ по созданию и обустройству спортивной площадки с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1 Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области и утверждении аукционной комиссии

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 года №131 – ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области,

Распоряжаюсь:

1. Утвердить аукционную документацию на выполнение работ по созданию и обустройству спортивной площадки с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1 Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области.

2. Утвердить аукционную комиссию в составе:

председатель комиссии:

- Елена Алексеевна Зыкова, Глава муниципального образования;

члены комиссии:

- Королев Геннадий Иванович, заместитель Главы муниципального образования;

- Бачурина Ольга Николаевна, главный специалист администрации;

-Рыбакова Нина Николаевна, старший менеджер администрации;  
-Илларионова Юлия Игоревна, старший менеджер администрации

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Глава муниципального образования  
Шаталовского сельского поселения  
Починковского района



Е.А.Зыкова

**ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ред. 1-2020**

№ п/п	Наименование пункта	Текст пояснений
1	Способ определения подрядчика/исполнителя, регистрационный номер закупки	Аукцион в электронной форме, № 01-азф
2	Адрес электронной площадки в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	<a href="http://www.etp.roseltorg.ru/">http://www.etp.roseltorg.ru/</a>
3	Идентификационный код закупки	203671200777667120100100150014120244
4	Наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона, ответственное должностное лицо заказчика	Администрация Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области, 216491, Смоленская область, Починковский район, д. Шаталово, д.236, E-mail: <a href="mailto:shatal.sp@admin-smolensk.ru">shatal.sp@admin-smolensk.ru</a> , тел.: (48149) 3-22-57, 3-25-38, Зыкова Елена Алексеевна.
5	Наименование и описание объекта закупки	Выполнение работ по созданию и обустройству спортивной площадки с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1 Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области в соответствии с Приложением № 1 к Информационной карте.
6	Условия контракта	Представлены в проекте контракта, являющемся неотъемлемой частью документации об аукционе в электронной форме.
7	Место выполнения работ/оказания услуг	Смоленская область, Починковский район, Шаталовское сельское поселения, пос. Шаталово-1
8	Сроки выполнения работ/график оказания услуг	с даты заключения муниципального контракта по 31 августа 2020 года
9	Начальная (максимальная) цена контракта, руб.	1 558 271,00
10	Обоснование начальной (максимальной) цены контракта	Представлено в Приложении № 2 к настоящей Информационной карте.
11	Источник финансирования	Средства областного бюджета и бюджет муниципального образования Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области.
12	Требования к содержанию, составу первой части заявки на участие в аукционе в электронной форме	<b>Согласие</b> на выполнение работ на условиях, предусмотренных документацией об аукционе в электронной форме, <b>а также конкретные показатели</b> используемого товара, соответствующие значениям, установленным в <i>Приложении № 1 к настоящей Информационной карте (Раздел 3: характеристики используемых материалов)</i> , и указание на

		товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), <b>наименование страны происхождения товара.)</b>
13	<b>Требования к содержанию, составу второй части заявки на участие в аукционе в электронной форме</b>	<p>1. Наименование, фирменное наименование (при наличии), место нахождения (для юридического лица), почтовый адрес участника аукциона в электронной форме, фамилия, имя, отчество (при наличии), паспортные данные, место жительства (для физического лица), номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика участника аукциона в электронной форме или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика участника аукциона в электронной форме (для иностранного лица), идентификационный номер налогоплательщика (при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа участника аукциона в электронной форме.</p> <p>2. Документы, подтверждающие соответствие участника аукциона в электронной форме требованиям, установленным в подпункте 1.2.1 пункта 1.2 раздела 1 Инструкции участникам закупки, или копии этих документов: а также декларация о соответствии участника аукциона в электронной форме требованиям, установленным в подпунктах 1.2.2 – 1.2.7 пункта 1.2 раздела 1 Инструкции участникам закупки (<i>указанная декларация предоставляется с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки</i>).</p> <p>3. Решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия данного решения в случае, если требование о необходимости наличия данного решения для совершения крупной сделки установлено федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и (или) учредительными документами юридического лица и для участника аукциона в электронной форме заключаемый контракт или предоставление обеспечения заявки на участие в таком аукционе, обеспечения исполнения контракта является крупной сделкой.</p> <p>4. <i>Декларация о принадлежности участника аукциона в электронной форме к субъектам малого предпринимательства или социально ориентированным некоммерческим организациям в случае установления заказчиком ограничения, предусмотренного частью 3 статьи 30 Федерального закона № 44-ФЗ (указанная декларация предоставляется с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки).</i></p>
14	<b>Инструкция по заполнению заявки на участие в аукционе в электронной форме</b>	<p>Документация об аукционе в электронной форме не содержит обязательных требований к оформлению и форме заявки на участие в аукционе в электронной форме.</p> <p>Участник закупки в составе заявки на участие в аукционе в электронной форме должен представить документы и сведения, предусмотренные пунктами 13, 14 настоящей Информационной карты.</p>

15	Срок, место и порядок подачи заявок участников аукциона в электронной форме	Подача заявок на участие в аукционе в электронной форме осуществляется посредством электронной площадки только лицами, получившими аккредитацию на электронной площадке, в порядке, предусмотренном регламентом электронной площадки АО "Единая электронная торговая площадка". Участник аукциона в электронной форме вправе подать заявку на участие в аукционе в электронной форме в любое время с момента размещения извещения о проведении аукциона в электронной форме до <b>09-00 часов (время московское) 30.04.2020 года.</b>
16	Дата и время окончания срока подачи заявок на участие в аукционе в электронной форме	<b>30.04.2020 года 09-00 (московское время)</b>
17	Дата окончания срока рассмотрения заявок на участие в аукционе в электронной форме	-
18	Дата проведения аукциона в электронной форме	<b>07.05.2020 года (московское время)</b> (время начала проведения аукциона в электронной форме устанавливается оператором электронной площадки)
19	Требования к участникам аукциона в электронной форме	Установлены в разделе 1 Инструкции участникам закупки.
20	Дополнительные требования к участникам закупок	Не установлены.
21	Перечень документов, которые должны быть представлены участниками аукциона в электронной форме	Документы, указанные в пункте 13 Информационной карты.
22	Перечень документов, которые подтверждают соответствие участника аукциона в электронной форме дополнительным требованиям	Не установлен.
23	Валюта, используемая для формирования цены контракта и расчетов с подрядчиком/исполнителем	Рубли РФ.
24	Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации	В случае, если для формирования цены контракта и расчетов с подрядчиком/исполнителем используется иностранная валюта (указание на использование валюты содержится в пункте 24 настоящей Информационной карты), при оплате заключенного контракта применяется официальный курс иностранной валюты к рублю РФ, установленный ЦБ РФ на день платежа.

25	<p><b>Размер и порядок внесения денежных средств, в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе в электронной форме</b></p>	<p>Размер обеспечения заявки на участие в аукционе в электронной форме составляет <b>0,5 %</b> начальной (максимальной) цены контракта.</p> <p><i>Обеспечение заявки на участие в аукционе в электронной форме может предоставляться участником закупки в виде денежных средств или банковской гарантии. Выбор способа обеспечения заявки на участие в аукционе в электронной форме осуществляется участником закупки.</i></p> <p>В соответствии с частью 10 статьи 44 Закона № 44-ФЗ при проведении аукциона в электронной форме денежные средства, предназначенные для обеспечения заявок, вносятся участниками на специальные счета, открытые ими в уполномоченных банках, перечень которых установлен Правительством Российской Федерации.</p> <p>Требование об обеспечении заявки на участие в определении подрядчика/исполнителя в равной мере относится ко всем участникам закупки, за исключением государственных, муниципальных учреждений, которые не предоставляют обеспечение подаваемых ими заявок на участие в определении подрядчика/исполнителя.</p> <p><i>Условия банковской гарантии содержатся в разделе 13 Инструкции участникам закупки.</i></p>
26	<p><b>Размер обеспечения исполнения контракта, срок и порядок предоставления указанного обеспечения, требования к обеспечению исполнения контракта, а также информация о банковском сопровождении контракта</b></p>	<p>Размер обеспечения исполнения контракта составляет <b><u>5% от цены контракта.</u></b></p> <p>Участник аукциона в электронной форме освобождается от предоставления обеспечения исполнения контракта, в том числе с учетом положений статьи 37 Федерального закона № 44-ФЗ, в случае предоставления таким участником аукциона в электронной форме информации, содержащейся в реестре контрактов, заключенных заказчиками, и подтверждающей исполнение таким участником (без учета правопреемства) в течение трех лет до даты подачи заявки на участие в аукциона в электронной форме трех контрактов, исполненных без применения к такому участнику неустоек (штрафов, пеней). Такая информация представляется участником аукциона в электронной форме до заключения контракта. При этом сумма цен таких контрактов должна составлять не менее начальной (максимальной) цены контракта, указанной в извещении о проведении аукциона в электронной форме и документации об аукционе в электронной форме.</p> <p>В банковскую гарантию включается условие о праве заказчика на беспорочное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.</p> <p>Срок и порядок предоставления обеспечения исполнения контракта, требования к такому обеспечению установлены в разделе 12 Инструкции участникам закупки.</p> <p>Обеспечение исполнения контракта не предоставляется в случае заключения контракта с участником закупки, который является казенным учреждением.</p> <p><b>Банковские реквизиты:</b>  <i>УФК по Смоленской области (Администрация Шаталовского</i></p>

		<p>сельского поселения Починковского района Смоленской области л/с 05633012130)  ИНН 6712007776 КПП 671201001  р/сч 40302810445253269001  Отделение Смоленск г. Смоленск  БИК 046614001</p> <p><b>Банковское сопровождение контракта не предусмотрено.</b></p>
27	<b>Возможность заказчика изменить условия контракта</b>	<p><b>а)</b> При исполнении контракта цена контракта может быть снижена по соглашению сторон без изменения, предусмотренного контрактом количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий контракта.</p> <p><b>б)</b> если по предложению заказчика увеличиваются предусмотренные контрактом (за исключением контракта, предметом которого является выполнение работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, проведению работ по сохранению объектов культурного наследия) количество товара, объем работы или услуги не более чем на десять процентов или уменьшаются предусмотренные контрактом количество поставляемого товара, объем выполняемой работы или оказываемой услуги не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации цены контракта пропорционально дополнительному количеству товара, дополнительному объему работы или услуги исходя из установленной в контракте цены единицы товара, работы или услуги, но не более чем на десять процентов цены контракта. При уменьшении предусмотренных контрактом количества товара, объема работы или услуги стороны контракта обязаны уменьшить цену контракта исходя из цены единицы товара, работы или услуги. Цена единицы дополнительно поставляемого товара или цена единицы товара при уменьшении предусмотренного контрактом количества поставляемого товара должна определяться как частное от деления первоначальной цены контракта на предусмотренное в контракте количество такого товара</p>
28	<b>Возможность увеличения количества поставляемого товара при заключении контракта</b>	Не предусмотрено.
29	<b>Информация о контрактной службе, контрактном управляющем, ответственных за заключение контракта</b>	Главный специалист Администрации Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области Бачурина Ольга Николаевна тел.: (48149) 3-25-38
30	<b>Срок, в течение которого победитель аукциона в электронной форме или иной участник, с</b>	В соответствии с разделом 11 Инструкции участникам закупки.

	<p>которым заключается контракт при уклонении победителя такого аукциона от заключения контракта, должен подписать контракт, условия признания победителя аукциона в электронной форме или иного участника аукциона в электронной форме уклонившимся от заключения контракта</p>	
<p>31</p>	<p>Требования к гарантийному сроку товара (работ, услуг) и (или) объему предоставления гарантий их качества, к гарантийному обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара, к обязательности осуществления монтажа и наладки товара, к обучению лиц, осуществляющих использование и обслуживание товара</p>	<p>Гарантийный срок устранения Генподрядчиком дефектов выполненных работ составляет 5 лет с даты окончания работ.  Размер обеспечения гарантийных обязательств составляет <b><u>0,5% начальной (максимальной) цены контракта.</u></b>  Для подтверждения обеспечения гарантийных обязательств Подрядчик вместе с документами, подтверждающими окончательное исполнение своих обязательств по контракту, предоставляет Заказчику банковскую гарантию или документ, подтверждающий внесение в качестве обеспечения гарантийных обязательств денежных средств на соответствующий счет Заказчика.  Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать:  1) сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом Заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом в соответствии со статьей 96 Федерального закона № 44-ФЗ;  2) обязательства принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;  3) обязанность гаранта уплатить Заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;  4) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику;  5) срок действия банковской гарантии;  6) установленный Правительством Российской Федерации перечень документов, предоставляемых Заказчиком банку одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии;  7) условие о праве Заказчика на беспспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии;  8) право Заказчика в случае ненадлежащего выполнения или</p>



		<p>невыполнения Исполнителем обязательств, обеспеченных банковской гарантией, представлять на бумажном носителе или в форме электронного документа требование об уплате денежной суммы по банковской гарантии, предоставленной в качестве обеспечения гарантийных обязательств;</p> <p>9) право Заказчика по передаче права требования по банковской гарантии при перемене Заказчика в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, с предварительным извещением об этом гаранта;</p> <p>10) условие о том, что расходы, возникающие в связи с перечислением денежных средств гарантом по банковской гарантии, несет гарант.</p> <p>Денежные средства в качестве обеспечения гарантийных обязательств вносятся Исполнителем по следующим реквизитам:  УФК по Смоленской области (Администрация Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области л/с 05633012130)  ИНН 6712007776  КПП 671201001  р/сч 40302810445253269001  Отделение Смоленск г. Смоленск  БИК 046614001</p>
32	<p><b>Порядок, даты начала и окончания срока предоставления участникам аукциона в электронной форме разъяснений положений документации об аукционе в электронной форме</b></p>	<p>Запрос о даче разъяснений положений документации об аукционе в электронной форме может быть направлен на адрес электронной площадки любым участником аукциона в электронной форме, получившими аккредитацию на электронной площадке, в любое время после размещения извещения о проведении аукциона в электронной форме и документации об аукционе в электронной форме в единой информационной системе, но не позднее чем за три дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в аукционе в электронной форме, а именно: <b>не позднее 26.04.2020 года.</b></p> <p>Дата начала предоставления участникам аукциона в электронной форме разъяснений положений документации об аукционе в электронной форме: <b>22.04.2020 года.</b></p> <p>Дата окончания срока предоставления участникам аукциона в электронной форме разъяснений положений документации об аукционе в электронной форме: <b>28.04.2020 года.</b></p> <p>Срок и порядок предоставления разъяснений в соответствии с разделом 5 Инструкции участникам закупки.</p>
33	<p><b>Условия, запреты и ограничения допуска товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств</b></p>	<p><u>Не установлен.</u></p>

34	Преимущества, предоставляемые учреждениям и предприятиям уголовно-исполнительной системы и (или) организациям инвалидов	Не установлены.
35	Ограничение участия в определении подрядчика/исполнителя	<i>Предусмотрено участие только субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций.</i>
36	Информация о возможности одностороннего отказа от исполнения контракта	В соответствии с проектом контракта.

**Техническое задание  
на выполнение работ по созданию и обустройству спортивной площадки с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1 Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области**

**1. Общие положения.**

1.1. Место проведения работ: пос. Шаталово-1 Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области

1.2. Муниципальный заказчик: Администрация муниципального образования Шаталовское сельское поселение Починковского района Смоленской области;

1.3. Сроки выполнения работ: **с даты заключения контракта по 31 августа 2020 года.**

1.4. Цель необходимости выполнения работ: реализация проекта территориального общественного самоуправления, разработанного совместно с органами местного самоуправления Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области, в сфере благоустройства территории.

1.5. Основание выполнения работ - Статья 14 пункта 5 Федерального закона РФ от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

1.6. Виды выполняемых работ: создание и обустройство спортивной площадки с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1 Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области.

1.7. В цену работ включены стоимость всех материалов и все расходы, связанные с выполнением работ, транспортные расходы по доставке материалов до места выполнения работ, все налоги и обязательные платежи включены в стоимость работ.

1.8. Объем работ определяется локальными сметными расчетами.

**2. Содержание работ и общие требования.**

2.1. Требуется выполнить работы по созданию и обустройству спортивной площадки с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1 Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области:

№ п/п	Намечаемые виды работ	Ед. изм.	Количество
<b>Спортивная площадка пос. Шаталово-1</b>			
<b>Устройство покрытия спортивной площадки</b>			
1	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000м <sup>3</sup>	<b>0,036</b>
2	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-02	1000м <sup>3</sup>	<b>0,036</b>
3	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м <sup>2</sup>	<b>0,36</b>
4	Смесь песчано-гравийная природная	м <sup>2</sup>	<b>39,6</b>
5	Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных: (укладка резиновой плитки квадрат, толщина: 40мм. Размер 500x500 мм) - применит.	100 м <sup>2</sup>	<b>1,2</b>
6	Резиновая плитка квадрат, толщина: 40мм. Размер 500x500 мм	м <sup>2</sup>	<b>120</b>
<b>Теневого навес</b>			
7	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	<b>0,009</b>
8	Бетонирование стоек	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0085</b>
9	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15	м <sup>3</sup>	<b>0,87</b>
10	Установка закладных деталей весом: до 20 кг	т	<b>0,24</b>
11	Подсыпка земель	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0005</b>

12	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м	т	<b>0,15</b>
13	Теневой навес над спортивной площадкой - усиленный металлический каркас, боковые скамейки, покрытие из поликарбоната, Размеры 4,5м x 10,5м x 3,1 м	компл.	<b>1</b>
	<b>МАФ</b>		
14	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	<b>0,035</b>
15	Бетонирование стоек	100 м <sup>3</sup>	<b>0,025</b>
16	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м <sup>3</sup>	<b>2,55</b>
17	Подсыпка земель	100 м <sup>3</sup>	<b>0,01</b>
18	Установка мелких конструкций (уличные тренажеры) - прим.	100 шт. сборных конструкций	<b>0,14</b>
19	Тренажер Имитация гребли	компл.	<b>1</b>
20	Тренажер для вертикальной тяги	компл.	<b>1</b>
21	Тренажер для горизонтального жима от груди	компл.	<b>1</b>
22	Тренажер для жима к груди	компл.	<b>1</b>
23	Тренажер для жима ногами сидя	компл.	<b>1</b>
24	Тренажер маятник	компл.	<b>1</b>
25	Тренажер эллиптический	компл.	<b>1</b>
26	Тренажер шаговый	компл.	<b>1</b>
27	Твистер	компл.	<b>1</b>
28	Скамья для пресса двойная	компл.	<b>1</b>
29	Тренажер для спины наклонный (Гиперэкстензия)	компл.	<b>1</b>
30	тренажер "Двойные лыжи"с каркасом фундамента 2 шт.	компл.	<b>1</b>
31	Тренажер для жима на брусьях	компл.	<b>1</b>
32	Стол для армреслинга	компл.	<b>1</b>
33	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0031</b>
34	Бетонирование стоек	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0025</b>
35	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м <sup>3</sup>	<b>0,26</b>
36	Подсыпка земель	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0006</b>
37	Установка мелких конструкций (информационный щит)	100 шт. сборных конструкций	<b>0,01</b>
38	Информационный щит размеры 1730*700*2065	компл.	<b>1</b>
39	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0016</b>

40	Бетонирование стоек	100 м <sup>3</sup>	<b>0,001</b>
41	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м <sup>3</sup>	<b>0,1</b>
42	Подсыпка земель	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0006</b>
43	Установка мелких конструкций (скамеек	100 шт. сборных конструкций	<b>0,08</b>
44	Скамья бульварная со спинкой и без подлокотников БС-4	шт.	<b>8</b>
45	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0008</b>
46	Бетонирование стоек	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0006</b>
47	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м <sup>3</sup>	<b>0,06</b>
48	Подсыпка земель	100 м	<b>0,0002</b>
49	Установка мелких конструкций (урн)	100 шт. сборных конструкций	<b>0,08</b>
50	Урна металлическая опрокидывающаяся	шт.	<b>8</b>
<b>Устройство дорожек спортивной площадки пос. Шаталово - 1</b>			
	<b>Устройство дорожек</b>		
51	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м <sup>3</sup> , группа грунтов 2	1000 м <sup>3</sup>	<b>0,0416</b>
52	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза	т	<b>66,56</b>
53	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м <sup>3</sup>	<b>0,0192</b>
54	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (под брусчатку)	100 м <sup>3</sup>	<b>0,192</b>
55	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (под поребрик)	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0576</b>
56	Песок природный для строительных работ средний (м <sup>3</sup> )	м <sup>3</sup>	<b>27,46</b>
57	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (под брусчатку)	100 м <sup>3</sup>	<b>0,128</b>
58	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (под поребрик)	100 м <sup>3</sup>	<b>0,0384</b>
59	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм	м <sup>3</sup>	<b>20,97</b>
60	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза (1 т груза)	т	<b>-74,74</b>
61	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т,	т	<b>74,74</b>

№ п/п	Наименование товара, товарный знак	Изображение товара	Ед. изм.	Кол-во товара
	работающих вне карьера, на расстояние: до 54 км I класс груза			
62	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий		100 м	<b>1,28</b>
63	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)		м <sup>3</sup>	<b>6,49</b>
64	Раствор готовый кладочный цементный марки 100		м <sup>3</sup>	<b>0,03</b>
65	Бордюр тротуарный 100*30*8		шт.	<b>128</b>
66	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком		100 м <sup>2</sup>	<b>1,28</b>
67	Вибропрессованная тротуарная плитка: кирпич 200*100*80 сплошной цвет "паприка"		м <sup>2</sup>	<b>128</b>

2.2. Требования к качеству выполняемых работ:

2.2.2. Работы необходимо выполнить в строгом соответствии с действующими нормативными документами.

2.3. Требования к качеству применяемых материалов и оборудованию:

2.3.1. Материалы, поставляемые подрядчиком должны удовлетворять требованиям, предъявляемым к ним в Российской Федерации по износостойкости и выделению токсичных веществ.

2.3.2. Качество выполненных подрядчиком работ должно соответствовать требованиям, предъявляемым к работам соответствующего рода, если иное не предусмотрено законом, иными правовыми актами или контрактом. Все поставляемые для проведения работ материалы должны иметь соответствующие сертификаты качества, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Копии сертификатов должны быть предоставлены муниципальному заказчику с актами выполненных работ. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям. Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее качество предоставленных им материалов и оборудования.

2.3.3. Все необходимые для производства работ материалы включены в стоимость выполнения работ и предоставляются подрядчиком.

Подрядчик обязан обеспечить постоянное присутствие на объекте лица, осуществляющего контроль за выполнением работ и ответственного за персонал подрядчика.

Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям. Обязан безвозмездно исправить по требованию муниципального заказчика все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работ подрядчик допустил отступление от условий контракта, ухудшившее качество работы в согласованные сроки.

### **3. Характеристика используемых материалов.**

Представлены отдельным файлом

## Скамья для прессы двойная



### Предназначение:

- Тренажер предназначен как для одного пользователя, так и для двух одновременно.
- Пользователь ложится на лежак, ноги неподвижно фиксирует при помощи валиков и поднимает туловище к ногам.
- Развиваются мышцы ног и мышцы живота.
  
- Длина – 1288 мм;
- Ширина – 1270 мм;
- Высота – 855 мм;
- Допустимая нагрузка – до 200кг.
- Стойка выполнена из трубы диаметром 108мм, толщина стенки 4мм;
- Валики из стальной трубы диаметром 48мм;
- Лежак из стальной трубы диаметром 33,5мм;
- Тренажер крепится на закладной элемент, который монтируется на глубину 500 мм и представляет собой платформу из листа с армирующей обвязкой. Размеры закладного элемента 300х300мм с межцентровым расстоянием шпилек 240 мм, высота шпильки 30 мм над уровнем закладного, диаметр шпильки 16 мм. Гайки утапливаются в антивандальное гнездо тренажера, оснащенное заглушкой от выкручивания;
- Травмобезопасная, антивандальная конструкция;
- Порошковая термоотверждаемая краска устойчивая к атмосферному воздействию;
- Торцы рамы, рычагов и метизы запаяны, либо закрыты декоративными заглушками.

## Стол для армреслинга



Габаритные размеры	Длина, м	0,9
	Ширина, м	0,56
	Высота, м	1,190
Максимальный вес пользователя, кг		150

Уличный тренажер для физического развития пользователей от 14 лет, предназначен для доступных занятий физической культурой, используя в качестве нагрузки собственный вес, может быть использован при тренировочных занятиях и проведении спортивных мероприятий.

Направлен для выполнения силовых упражнений по укреплению мышц груди, бицепса и трицепса двумя соревнующимися спортсменами. Руки соревнующихся должны ставятся на твёрдую, ровную поверхность стола, и ладони сцепляются в замок.

Конструкция включает:

- Платформу – 1 шт.;
- Стойку – 1 шт.;
- Столешницу – 1 шт.;
- Рукоятки – 2 шт.

Материалы:

- Платформа из листовой стали толщиной не менее 4 мм, длиной не менее 754 мм, шириной не менее 260 мм;
- Стойка из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм, высотой не менее 1025 мм;
- Столешница из влагостойкой ламинированной фанеры ФОФ толщиной не менее 18 мм, шириной 560 мм, длиной 900 мм. Крепится к опоре, изготовленной из гнутого металлического листа толщиной не менее 3 мм, длиной не менее 880 мм, шириной не более 150 мм;
- Рукоятки из металлической трубы диаметром не менее 26,8 мм с толщиной стенки не менее 2,8 мм длиной 140 мм, устанавливаются перпендикулярно столешницы. В целях предотвращения скольжения ладони при занятиях, рукоятки обтянуты полиэтиленом низкого давления;
- Оцинкованный крепеж;
- Полимерная порошковая эмаль, наносимая на металлические детали методом запекания в заводских условиях;
- Пластиковые заглушки.



тренажер "Двойные лыжи"



Тренажёр предназначен для развития мышц ног, рук, плечевого пояса и спины. Может быть размещен на открытых спортивных площадках.

Для занятий необходимо охватить рукоятки тренажёра руками встать на опоры для ног. Тренировка мышц происходит при осуществлении поступательных движений руками и ногами, в то время как тело удерживается в вертикальном положении.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде металлической платформы и стойки, двух ручек, к которым присоединены горизонтальные опоры для ног. Кинематическая компоновка должна предотвращать защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Тренажёр должен соответствовать требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечать требованиям безопасности пользователя, заложенным в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы должны быть закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками. На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие должно быть сертифицировано. Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, с использованием специальных болтов.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 1560 и не более 1565
Ширина (мм)	Не менее 670 и не более 680
Высота (мм)	Не менее 1500 и не более 1520

#### Комплектация

Стойка, шт.	1
Ручка, шт.	4
Подножка, шт.	2
Опора для ног, шт.	4

#### Цвет

Металлические элементы	Синий и белый
------------------------	---------------

#### Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Стойка	<p>Стойка должна представлять конструкцию из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- платформы - 1 шт.,</li> <li>- стойки - 1 шт.,</li> <li>- буфера с отбойниками - 2 шт.,</li> </ul> <p>Габаритные размеры стойки в сборе должны быть 410*755*1000мм (+- 1%).</p> <p>Основание должно быть изготовлено из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, представлять собой прямоугольный постамент размерами 250*755*40мм (+- 1мм) с квадратным отверстием посередине продольной оси платформы диаметром не более 110 мм.</p> <p>Стойка должна быть изготовлена из металлической профильной трубы размерами не менее 140*140 мм с</p>
--------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>толщиной стенки не менее 6 мм. Высота стойки не более 1000 мм. Стойка должна вставляться и крепиться в отверстие основания тренажера. К стойке на расстоянии не более 115 мм от верхнего торца должны крепиться с двух противоположных сторон отбойники длиной не более 135 мм, изготовленные из металлической профильной трубы размерами не менее 80*80*3 мм. К буферам должны крепиться по два отбойника, которые должны препятствовать ударам рукояток о стойку при занятиях на тренажере.</p>
Ручка	<p>По две ручки с противоположных сторон должны крепиться к стойке при помощи металлических осей. Верхние части ручек длиной не более 520 мм должны быть изготовлены из гнутой металлической трубы диаметром не менее 33,5 мм и толщиной стенки не менее 2,8 мм. Нижние части ручек длиной не менее 825 мм должны быть изготовлены из металлической трубы диаметром не менее 46 мм и толщиной стенки не менее 3 мм. К нижним частям каждой пары ручек должна крепиться подножка.</p>
Подножка	<p>Подножка должна быть изготовлена из металлической профильной трубы длиной не менее 1500 мм размерами не менее 60*40*2 мм. К каждой подножке должны крепиться по две опоры для ног. Для динамических занятий опора для ног должна быть изготовлена из высокопрочной резиновой смеси, представлять собой овал размерами 150*380*25 мм с радиусом закругления не более <math>r=35</math> мм. Безопасность при нахождении на тренажере должны обеспечивать также стенки на опорах для ног высотой 25 мм. Резиновые опоры для ног должны быть прикреплены к подножкам, при помощи металлических уголков. Ноги тренирующегося не должны подвергаться скольжению из-за особых свойств резины.</p>

### Тренажер для вертикальной тяги



Тренажёр предназначен для тренировки мышц груди и трицепсов рук.

Для занятий необходимо разместиться на сидении тренажёра спиной к вертикальной стойке, руками охватить рукояти тренажёра. Тренировка мышц происходит при периодическом притягивании рукоятей тренажёра на себя сверху вниз. Посредством подвижной рычажной системы усилие от движения рукоятей передаётся вертикальному движению сиденья, которому противодействует вес тренирующегося.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических основания и стойки, рычажной системы, сиденья и рукоятей.

В целях безопасности подвижные элементы тренажёра должны быть заключены внутрь стойки, должен быть предусмотрен демпфер, представляющий собой резиновую отливку размером не менее 80×40 мм. Кинематическая компоновка должна предотвращать защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Тренажёр должен быть предназначен для пользователей возраста от 14-ти лет. Тренажёр должен соответствовать требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечать требованиям безопасности пользователя, заложенным в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы должны быть закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие должно быть сертифицировано.

Все применяемые материалы должны иметь гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 1000мм и не более 1010мм
Ширина (мм)	Не менее 780мм и не более 790 мм
Высота (мм)	Не менее 1805 мм и не более 1815 мм

#### Комплектация

Стойка в сборе, шт.	1
Платформа, шт.	1
Ручка, шт.	2
Сидение, шт.	1
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

#### Цвет

Металлические элементы	Синий и белый
Пластиковые элементы	Серый

#### Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Стойка в сборе	Стойка в сборе должна представлять конструкцию из: - полустойка левая в сборе - 1 шт., - полустойка правая в сборе - 1 шт.,
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- шатун - 1 шт.,</li> <li>- коромысло 1 – 1шт.,</li> <li>- коромысло 2 – 1шт.,</li> <li>- тяга – 1 шт.,</li> <li>- столбик в сборе – 1 шт.,</li> </ul> <p>Стойка должна иметь высоту не менее 1765 мм (+- 1%). Полустойка левая и полустойка правая должны крепиться друг к другу при помощи многократных неразъемных клепочных соединений, что минимизирует процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки. Образовавшаяся таким образом прямоугольная стойка-кожух закрывает все движущиеся элементы для предотвращения защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Полустойки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 2,5 мм. Рычажная система, должна представлять собой коромысло 1 и коромысло 2, соединенные между собой тягой, которая находится внутри стойки; должна быть выполнена из труб прямоугольного сечения не менее 60*40 мм с толщиной стенки не менее 2 мм. Опорами движущихся элементов должны служить шариковые подшипники закрытого типа, что исключает необходимость их дополнительного смазывания. Опорными поверхностями подшипников должны являться корпуса, полученные методом точной штамповки, что обеспечивает точность их посадки и необходимые для износостойкости зазоры.</p> <p>В верхней части стойки с лицевой стороны должно быть прорезано прямоугольное отверстие размерами 90*240 мм, предназначенное для свободного амплитудного хода коромысла с прикрепленными к нему болтовыми соединениями ручками во время занятий на тренажере.</p> <p>В нижней части стойки с лицевой стороны должно быть прорезано прямоугольное отверстие размерами 90*355 мм, 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.</p>
Платформа	<p>Платформа конструктивно должна состоять из плиты и двух обечаяк. Обечайки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, должны быть вкруговую приварены к отверстию в плите, которое должно иметь размеры не менее 270*140 мм. Стойка должна вставляться в образовавшийся конверт и крепиться к обечайкам при помощи шестнадцати болтовых соединений.</p> <p>Плита должна быть выполнена из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, должна иметь габаритные размеры 755*260*40мм (+- 1мм).</p> <p>Сборка платформы и стойки, осуществляемая сваркой и крепёжными элементами диаметром до 10 мм,</p>

	<p>обеспечивает прочность и монолитность конструкции.</p> <p>К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку.</p>
Ручки	<p>Ручки должны крепиться посредством болтовых соединений к верхней части рычажной системы. Ручки должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 42,3 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм, изогнуты, радиус гиба не менее 90 мм. Длина ручек в изогнутом состоянии не менее 540 мм (+-3мм).</p> <p>Максимальный ход ручек по вертикали должен составлять не менее 405 мм (угол раствора 25 градусов), при этом перемещение сиденья должно составлять 260 мм.</p> <p>На расстоянии 25 мм от конца ручек, под углом 90 градусов должны быть приварены вкруговую рукоятки длиной не менее 115 мм, изготовленные из металлической трубы диаметром не менее 25 мм, на которых в целях предотвращения скольжения ладони при занятии на тренажере должны находиться рукоятки, выполненные из полиэтилена низкого давления.</p>
Сиденье	<p>Сиденье должно иметь прочный металлический каркас из трубы прямоугольного сечения не менее 40*25 мм с толщиной стенки не менее 2 мм в виде стульчика. Плоскости сиденья и спинки должны быть выполнены из прочной пластмассы трапециевидной формы, усиленной рёбрами жёсткости, для удобства расположения на них тренирующихся. Края сиденья и спинки должны иметь скругления радиусом 25 мм.</p> <p>Габаритные размеры сидения 435*255*580 мм (+-3мм).</p> <p>Сидение должно крепиться к нижней части рычажной системы, к столбику, в нижней части которого должен быть предусмотрен демпфер, представляющий собой резиновую отливку размером не менее 80×40 мм.</p>

Тренажер для горизонтального жима от груди



Тренажёр предназначен для тренировки мышц груди и трицепсов рук.

Для занятий необходимо разместиться на сидении тренажёра спиной к вертикальной стойке, руками охватить рукояти тренажёра. Тренировка мышц происходит при периодическом отталкивании рукоятей тренажёра от себя («от груди»). Посредством подвижной рычажной системы усилие от движения рукоятей передаётся вертикальному движению сиденья, которому противодействует вес тренирующегося.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических основания и стойки, рычажной системы, сиденья и рукоятей. Кинематическая компоновка предотвращает защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Тренажёр предназначен для пользователей возраста от 14-ти лет. Тренажёр соответствует требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечает требованиям безопасности пользователя, заложенных в Европейских нормах и ГОСТах РФ. Выступающие крепежные элементы закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками. На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие сертифицировано в системах сертификации ГОСТ Р Госстандарта, «SOEX-Спорт», а также в системе международной сертификации TUV NORD.

Все применяемые материалы имеют гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

**Внешние размеры**

Длина (мм)	Не менее 1080 мм и не более 1090мм
Ширина (мм)	Не менее 780 мм и не более 790
Высота (мм)	Не менее 1805 мм и не более

**Комплектация**

Стойка в сборе, шт.	1
Платформа, шт.	1
Ручка, шт.	2 (в зеркальном исполнении)
Сидение, шт.	1
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

**Цвет**

Металлические элементы	Синий, белый
Пластиковые элементы	серый.

**Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя**

Стойка в сборе	Стойка в сборе должна представлять конструкцию из: - полустойка левая в сборе - 1 шт., - полустойка правая в сборе - 1 шт., - шатун - 1 шт., - коромысло 1 – 1шт.,
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- коромысло 2 – 1 шт.,</li> <li>- тяга – 1 шт.,</li> <li>- столбик в сборе – 1 шт.,</li> </ul> <p>Стойка должна иметь высоту не менее 1765 мм (отклонение 1%), размеры в плане 300×170 мм (отклонение 1%).</p> <p>Полустойка левая и полустойка правая должны крепиться друг к другу при помощи многократных неразъемных клепочных соединений, что минимизирует процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки. Образовавшаяся таким образом прямоугольная стойка-кожух закрывает все движущиеся элементы для предотвращения защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Полустойки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 2,5 мм. Рычажная система, представляющая собой коромысло1 и коромысло 2, соединенные между собой тягой, которая находится внутри стойки, должна быть выполнена из труб прямоугольного сечения не менее 60*40 мм 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 90*305 мм, 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 90*355 мм, 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.</p>
Платформа	<p>Платформа конструктивно должна состоять из плиты и двух обечаек.</p> <p>Обечайки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, должны быть вкруговую приварены к отверстию в плите, которое должно иметь размеры не менее 270*140 мм. Обечайки привариваются по контуру отверстия в плите, расположенные вертикально. Стойка вставляется в образовавшийся конверт и крепится к обечайкам при помощи шестнадцати болтовых соединений. Плита должна быть выполнена из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, должна иметь габаритные размеры 755*260*40мм.</p> <p>Сборка платформы и стойки, осуществляемая сваркой и крепёжными элементами диаметром до 10 мм,</p>

	<p>обеспечивает прочность и монолитность конструкции. К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку.</p>
Ручки	<p>Ручки должны крепиться посредством болтовых соединений к верхней части рычажной системы. Ручки должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 42,3 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм, изогнуты в верхней части по углом 80 градусов к центру, в нижней части изогнуты по направлению вниз под углом около 30 градусов. Длина ручек в изогнутом состоянии не менее 685 мм (+-3мм), общая длина ручек не менее 880 мм.</p> <p>Максимальный ход рукоятей по вертикали должен составлять 840 мм (угол раствора 69 градусов) (отклонение 1%), при этом перемещение сиденья составляет 260 мм (отклонение 1%).</p>
Сидение	<p>Сиденье имеет прочный металлический каркас из трубы прямоугольного сечения не менее 40*25 мм с толщиной стенки не менее 2 мм в виде стульчика. Плоскости сиденья и спинки должны быть выполнены из прочной пластмассы трапециевидной формы, усиленной рёбрами жёсткости, для удобства расположения на них тренирующихся. Края сиденья и спинки не должны иметь острых углов и имеют скругления радиусом 25 мм.</p> <p>Габаритные размеры сидения 435*255*580 мм (+-3мм).</p> <p>Сидение должно крепиться к нижней части рычажной системы, к столбику, в нижней части которого должен быть предусмотрен демпфер, представляющий собой резиновую отливку размером не менее 80×40 мм.</p>



### Тренажер для жима к груди



Тренажёр предназначен для тренировки мышц груди, брюшного пресса и бицепсов рук. Для занятий необходимо разместиться на сидении тренажёра грудью к вертикальной стойке, руками охватить рукояти тренажёра. Тренировка мышц происходит при периодическом притягивании рукоятей тренажёра к себе спереди («к груди»). Посредством подвижной рычажной системы усилие от движения рукоятей передаётся вертикальному движению сиденья, которому противодействует вес тренирующегося.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических основания и стойки, рычажной системы, сиденья и рукоятей.

В целях безопасности подвижные элементы тренажёра должны быть заключены внутрь стойки, должен быть предусмотрен демпфер, представляющий собой резиновую отливку размером не менее 80×40 мм. Кинематическая компоновка предотвращает защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра.

Тренажёр соответствует требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечает требованиям безопасности пользователя, заложенных в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы должны быть закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Все применяемые материалы имеют гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 1050 мм и не более 1060мм
Ширина (мм)	Не менее 780 мм и не более 790мм
Высота (мм)	Не менее 1120 мм и не более 1130мм

#### Комплектация

Стойка в сборе, шт.	1
Платформа, шт.	1
Ручка, шт.	2 (в зеркальном исполнении)
Сидение, шт.	1
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

#### Цвет

Металлические элементы	Синий, белый
------------------------	--------------

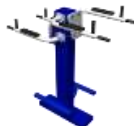
#### Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Стойка в сборе	Стойка в сборе должна представлять конструкцию из: - полустойка левая в сборе - 1 шт., - полустойка правая в сборе - 1 шт., - шатун - 1 шт.,
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- коромысло 1 – 1шт.,</li> <li>- коромысло 2 – 1шт.,</li> <li>- тяга – 1 шт.,</li> <li>- столбик в сборе – 1 шт.,</li> </ul> <p>Стойка должна иметь высоту не менее 600 мм (отклонение 1%).</p> <p>Полустойка левая и полустойка правая должны крепиться друг к другу при помощи многократных неразъемных клепочных соединений, что минимизирует процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки. Образовавшаяся таким образом прямоугольная стойка-кожух закрывает все движущиеся элементы для предотвращения защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Полустойки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 2,5 мм.</p> <p>Рычажная система, представляющая собой коромысло1 и коромысло 2, соединенные между собой тягой, которая находится внутри стойки, должна быть выполнена из труб прямоугольного сечения не менее 60*40 мм 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.</p> <p>На высоте 160 мм от нижней части полустойки левой должно быть прорезано прямоугольное отверстие, предназначенное для свободного амплитудного хода во время занятий на тренажере шатуна, коромысла и прикрепленного к ним посредством болтовых соединений столбика в сборе с сидением.</p> <p>В верхней части полустойки правой (с противоположной стороны вышеописанного отверстия) должно быть прорезано прямоугольное отверстие размерами 90*180 мм, предназначенное для свободного амплитудного хода коромысла с прикрепленными к нему болтовыми соединениями ручками во время занятий на тренажере.</p>
Платформа	<p>Платформа конструктивно должна состоять из плиты и двух обечаек.</p> <p>Обечайки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, должны быть вкруговую приварены к отверстию в плите, которое должно иметь размеры не менее 270*140 мм. Обечайки привариваются по контуру отверстия в плите, расположенные вертикально. Стойка вставляется в образовавшийся конверт и крепится к обечайкам при помощи шестнадцати болтовых соединений.</p> <p>Плита должна быть выполнена из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, должна иметь габаритные</p>

	<p>размеры 755*260*40мм.</p> <p>Сборка платформы и стойки, осуществляемая сваркой и крепёжными элементами диаметром до 10 мм, обеспечивает прочность и монолитность конструкции.</p> <p>К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку.</p>
Ручки	<p>Ручки должны крепиться посредством болтовых соединений к рычажной системе. Ручки должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 42,3 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм, изогнуты, радиусгиба не менее 90 мм, в верхней части изогнуты по направлению вверх под углом около 30 градусов. Длина ручек в изогнутом состоянии не менее 685 мм (+-3мм), ширина ручки для удобства хвата не менее 370 мм.</p> <p>Максимальный ход рукоятей по горизонтали составляет 330 мм (угол раствора 30 градусов) (отклонение 1%), при этом перемещение сиденья составляет 260 мм (отклонение 1%).</p>
Сиденье	<p>Сиденье имеет прочный металлический каркас из трубы прямоугольного сечения не менее 40*25 мм с толщиной стенки не менее 2 мм в виде стульчика. Плоскости сиденья и спинки должны быть выполнены из прочной пластмассы трапециевидной формы, усиленной рёбрами жёсткости, для удобства расположения на них тренирующихся. Края сиденья и спинки имеют скругления радиусом 25 мм.</p> <p>Габаритные размеры сидения 435*255*580 мм (+-3мм).</p> <p>Сидение должно крепиться к нижней части рычажной системы, к столбику, в нижней части которого должен быть предусмотрен демпфер, представляющий собой резиновую отливку размером не менее 80×40 мм.</p>

Тренажер для жима на брусьях



Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя

Уличный тренажер должен представлять собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасные условия для занятий спортом на открытом воздухе и предназначен для всех возрастных групп от 14 лет

Внешние размеры

Длина, мм	не менее 1420 и не более 1520
Ширина, мм	не менее 575 и не более 675
Высота, мм	не менее 1595 и не более 1695

Комплектация

Уличный тренажер состоит из платформы, стойки с усилителем, спинки, рукояток

Тренажер для жима на брусьях

Тренажер предназначен для выполнения гимнастических и силовых упражнений на брусках по укреплению мышц груди, бицепса и трицепса. В качестве нагрузки используется собственный вес занимающегося. Тренажер двухсторонний, разноуровневый, для одновременного выполнения упражнений двумя лицами. Конструкция должна обладать высокой ударопрочностью и виброустойчивостью.

Изделие должно крепиться анкерными болтами к бетонному основанию или раме. Отверстия под анкерные болты закрываются пластиковыми заглушками для обеспечения безопасности и эстетического внешнего вида.

Конструкция тренажера должна исключать возможность застревания частей тела или одежды во время эксплуатации.

Выступающие части болтовых соединений должны быть защищены пластиковыми заглушками. Торцы рукоятей должны быть закрыты пластиковыми заглушками соответствия

Все металлические части конструкции должны быть окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания в заводских условиях, что предотвращает металл от коррозии.

Способ крепления платформы, стойки, спинки, рукоятей, подлокотников, ручек, должен исключать возможность их демонтажа без использования инструмента

За отметку ноль принята базовая отметка заглубления

Платформа

Платформа выполнена в форме прямоугольного постамент из листового металла соответствие

Материал – листовой металл соответствие

Толщина, мм. не менее 4

Длина, мм. не менее 754

Ширина, мм. не менее 260

Высота, мм. не более 40

Платформа располагается на нулевой отметке

Стойка с усилителем

Стойка представляет собой полую скошенную трапециевидную конструкцию, жестко закрепленную на платформе соответствие

Материал – листовой металл

Толщина металла, мм. не менее 2,5

Высота стойки, мм. не менее 1425

Спинки

Спинки -2 шт.

К стойке крепятся спинки из прочной пластмассы трапециевидной формы, усиленной ребрами жесткости.

Материал спинки/сидения – пластмасса, устойчива к ультрафиолету, влажности, а также обладает морозоустойчивостью

Спинка/сидение должны быть выполнены из прочной пластмассы трапециевидной формы, усиленной ребрами жесткости

Длина, мм. не менее 300

Ширина, мм. не менее 255

Высота, мм. не более 10

Рукоять

Рукояти должны быть изготовлены из гнутых стальных труб с приваренными на них стальными пластинами для крепления к стойке, с помощью резьбовых соединений.

На расстоянии не более 140мм от торца рукояти трубы должны быть обжаты до диаметра не более 26мм для возможности крепления пластиковых ручек. Так же к рукоятям должны быть прикреплены держатели для рук изготовленные из стальных труб.

Материал:

Стальная труба

Диаметр, мм не менее 40

Толщина, мм не менее 3

Длина, мм не менее 845

Стальная труба

Диаметр, мм не менее 20

Толщина, мм не менее 2,8

Длина, мм не менее 120

Пластиковая ручка

Диаметр, мм не менее 33

Толщина, мм не менее 3

Длина, мм не менее 120

#### Подлокотники

К рукоятям должны быть закреплены стальные подлокотники покрытые резиновой смесью.

Материал

Сталь

Длина, мм. не менее 260

Ширина, мм. не менее 64

Высота, мм. не более 20

Тренажер для жима ногами сидя



Тренажёр предназначен для тренировки мышц ног.

Для занятий необходимо разместиться на сидении тренажёра грудью к вертикальной стойке, ногами упереться в поперечину рычага. Тренировка мышц происходит при периодическом отталкивании рычага тренажёра от себя, разгибанием коленного сустава. Посредством подвижной рычажной системы усилие от движения рычага с поперечиной передаётся вертикальному движению сиденья, которому противодействует вес тренирующегося.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических основания и стойки, рычажной системы, сиденья и рычага с поперечиной.

Кинематическая компоновка предотвращает защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра.

Тренажёр предназначен для пользователей возраста от 14-ти лет. Тренажёр соответствует требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечает требованиям безопасности пользователя, заложенных в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие сертифицировано в системах сертификации ГОСТ Р Госстандарта, «SOEX-Спорт», а также в системе международной сертификации TUV NORD.

Все применяемые материалы имеют гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

**Внешние размеры**

Длина (мм)	Не менее 1315 мм и не более 1325мм
Ширина (мм)	Не менее 550 мм и не более 560мм
Высота (мм)	Не менее 1265 мм и не более 1275мм

**Комплектация**

Стойка в сборе, шт.	1
Платформа, шт.	1
Опора, шт	1
Сидение, шт.	1
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

**Цвет**

Металлические элементы	Синий, белый
Пластиковые элементы	серый.

**Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя**

Стойка в сборе	Стойка в сборе должна представлять конструкцию из: - полустойка левая в сборе - 1 шт., - полустойка правая в сборе - 1 шт., -шатун - 1 шт.,
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- коромысло 1 – 1 шт.,</li> <li>- коромысло 2 – 1 шт.,</li> <li>- тяга – 1 шт.,</li> <li>- столбик в сборе – 1 шт.,</li> </ul> <p>Стойка должна иметь высоту не менее 600 мм (отклонение 1%), размеры в плане 700×170 мм (отклонение 1%).</p> <p>Полустойка левая и полустойка правая должны крепиться друг к другу при помощи многократных неразъемных клепочных соединений, что минимизирует процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки. Образовавшаяся таким образом прямоугольная стойка-кожух закрывает все движущиеся элементы для предотвращения защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Полустойки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 2,5 мм.</p> <p>Рычажная система, представляющая собой коромысло1 и коромысло 2, соединенные между собой тягой, которая находится внутри стойки, должна быть выполнена из труб прямоугольного сечения не менее 60*40 мм 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 корпусополученные методом точной штамповки, что обеспечивает точность их посадки и необходимые для износостойкости зазоры. В верхней части полустойки левой должно быть прорезано прямоугольное отверстие, 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. В нижней части полустойки левой (с противоположной стороны вышеописанного отверстия) должно быть прорезано прямоугольное отверстие размерами, предназначенное для свободного амплитудного хода коромысла и прикрепленной к нему посредством болтовых соединений опоры для ног во время занятий на тренажере.</p>
Платформа	<p>Платформа конструктивно должна состоять из плиты и двух обечаек.</p> <p>Обечайки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, должны быть вкруговую приварены к отверстию в плите, которое должно иметь размеры не менее 270*140 мм. Обечайки привариваются по контуру отверстия в плите, расположенные вертикально. Стойка вставляется в образовавшийся конверт и крепится к обечайкам при помощи шестнадцати болтовых соединений.</p> <p>Плита должна быть выполнена из листовой стали Ст3</p>

	<p>толщиной не менее 4 мм, должна иметь габаритные размеры 750*260*40мм.</p> <p>Сборка платформы и стойки, осуществляемая сваркой и крепёжными элементами диаметром до 10 мм, обеспечивает прочность и монолитность конструкции.</p> <p>К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку.</p>
Опора	<p>Опора должна состоять из двух прямоугольных платиков, с помощью которых опора должна крепиться к рычажной системе, двух скоб, изготовленных из металлической трубы размерами не менее 32*2,8 мм, и четырех планок. Каждая из скоб должна представлять собой металлическую трубу длиной 585 мм (+-3мм), согнутую под углом 90 градусов радиусом r=90мм, длина скобы в согнутом виде должна быть не менее 450 мм. Две прямоугольные планки для последующего крепления резиновых опор для ног должны быть прикреплены к прямым отрезкам скоб на расстоянии 200 мм друг от друга. К планкам посредством болтовых соединений должны быть прикреплены резиновые опоры для ног. Для безопасного нахождения на тренажере во время динамических занятий опора для ног должна быть изготовлена из высокопрочной резиновой смеси, представлять собой овал размерами 150*380*25 мм с радиусом закругления не более r=35 мм. Безопасность при нахождении на тренажере будут обеспечивать также стенки на опорах для ног высотой 25 мм. Ноги тренирующегося не будут подвержены скольжению из-за особых свойств резины. Резиновые опоры для ног должны быть прикреплены к металлическим опорам, выполненными в виде овалов размерами 135*365 мм с радиусом закругления не более r=27мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Максимальный ход рукоятей по горизонтали составляет 285 мм (угол раствора 45 градусов), при этом перемещение сиденья составляет 260 мм (отклонение 1%).</p>
Сидение	<p>Сиденье имеет прочный металлический каркас из трубы прямоугольного сечения не менее 40*25 мм с толщиной стенки не менее 2 мм в виде стульчика. Плоскости сиденья и спинки должны быть выполнены из прочной пластмассы трапециевидной формы, усиленной рёбрами жёсткости, для удобства расположения на них тренирующихся. Края сиденья и спинки имеют скругления радиусом 25 мм.</p> <p>Габаритные размеры сидения 435*255*580 мм (+-3мм).</p> <p>Сидение должно крепиться к нижней части рычажной системы, к столбику, в нижней части которого должен быть предусмотрен демпфер, представляющий собой резиновую отливку размером не менее 80×40 мм.</p>



Тренажер для спины наклонный (Гиперэктензия)



Тренажёр предназначен для всестороннего развития мышц спины. Гиперэктензия (выпрямление верхней части корпуса при неподвижном тазе) – одно из наиболее эффективных упражнений на развитие мышц спины поясничного отдела.

Для занятий необходимо разместиться на тренажёре лежа лицом вниз. Удерживаясь ногами за горизонтальный упор, нужно поставить ноги на подставку и разместить бедра на сидениях. Тренировка мышц происходит при периодическом поднимании туловища в вертикальное положение. Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллического каркаса с двумя цилиндрическими упорами и платформой, пластиковых сидений, выполняющих роль упора для спины при выполнении упражнений. Кинематическая компоновка предотвращает защемления частей тела между стационарными узлами тренажёра. Тренажёр соответствует требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечает требованиям безопасности пользователя, заложенных в Европейских нормах и ГОСТах РФ. Металлические детали должны быть окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания в заводских условиях. Порошковая эмаль имеет высокую стойкость к климатическим условиям и эстетичный внешний вид. Выступающие крепежные элементы закрыты антивандальными декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб закрыты пластиковыми заглушками. Все применяемые материалы имеют гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения. Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки.

**Внешние размеры**

Длина (мм)	Не менее 970 не более 1070
Ширина (мм)	Не менее 665 не более 765
Высота (мм)	Не менее 860 не более 960

**Комплектация**

Каркас, шт.	1
Рукоятка, шт.	2
Сидение, шт.	2

**Цвет**

Металлические элементы	Синий, белый
Пластиковые элементы	Синий, либо серый

**Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя**

Каркас	Каркас должен состоять из платформы, опоры, двух боковин, изготовленных в зеркальном исполнении, швеллеров и накладки. Платформа должна быть изготовлена из листовой стали толщиной не менее 4 мм, габаритные размеры платформы должны быть: длина не менее 755мм, высота не менее 40 мм, ширина не менее 260 мм. Посередине платформы должно быть предусмотрено сквозное прямоугольное отверстие длиной не менее 570мм и шириной не менее 95 мм для последующего присоединения основной конструктивной части тренажера. Боковины должны быть изготовлены из металлического листа толщиной не менее 1,5 мм. Верхние и передние торцы боковин должны быть
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>закреплены присоединенными металлическими швеллерами, изготовленными из металлического листа толщиной не менее 2,5 мм. В задней части тренажера между боковинами должна быть установлена опора, состоящая из швеллера, упора и подставки для ног. Упор длиной не менее 420 мм должен быть изготовлен из металлической трубы диаметром не менее 76мм с толщиной стенки не менее 2 мм . Подставка для ног должна быть изготовлена из металлической трубы длиной не менее 35 мм диаметром не менее 33,5 мм. Все соединения в тренажере должны быть выполнены при помощи многократных неразъемных клепочных соединений, что минимизирует процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки. Шаг клепочных соединений должен быть не менее 150 мм.</p>
Рукоятка	<p>В передней части тренажера должны быть закреплены две рукоятки, изготовленные из гнутой металлической трубы длиной не менее 435 мм диаметром не менее 26,8 мм с толщиной стенки не менее 2,8 мм. Рукоятка должна быть согнута под углом не более 150 градусов на расстоянии 200 мм от нижнего торца. В верхней части рукоятей должны быть закреплены рукоятки, изготовленные из полиэтилена низкого давления.</p>
Сидение	<p>Сиденья изготавливаются из сополимера пропилена и предназначены для использования в помещениях и на открытом воздухе. Изделие должно быть устойчиво к ультрафиолету, влажности, а также обладать морозоустойчивостью. Два сидения должны быть последовательно закреплены между кронштейнами тренажера. Длина сидения должна быть не менее 300 мм, ширина основания трапециевидного сидения – не менее 260 мм. Два сидения должны быть закреплены в передней части тренажера и представлять собой опору для бедер занимающегося.</p>

### Тренажер Имитация гребли



Тренажёр предназначен для тренировки мышц рук и спины. Для занятий необходимо разместиться на сидении тренажёра, ноги расположить на горизонтальных упорах, руками охватить рукояти тренажёра. Тренировка мышц происходит при периодическом притягивании на себя рукоятей тренажёра в горизонтальном направлении. Посредством подвижной рычажной системы усилие от движения рукоятей передаётся горизонтально-вертикальному движению сиденья, которому противодействует вес тренирующегося.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических верхней и нижней горизонтальных балок, рычажной системы, сиденья и рукоятей. Кинематическая компоновка должна предотвращать защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра.

Тренажёр должен быть предназначен для пользователей возраста от 14-ти лет. Тренажёр должен соответствовать требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечать требованиям безопасности пользователя, заложенных в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы должны быть закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие должно быть сертифицировано.

Все применяемые материалы должны иметь гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 1240 и не более 1250
Ширина (мм)	Не менее 790 и не более 800
Высота (мм)	Не менее 1020 и не более 1030

#### Комплектация

Балка нижняя, шт.	1
Балка верхняя, шт.	1
Рычаг 1, шт.	2
Рычаг 2, шт.	1
Рычаг 3, шт.	1
Ручка, шт.	2 (в зеркальном исполнении)
Сидение, шт.	1
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

#### Цвет

Металлические элементы	Синий и белый
Пластиковые элементы	Серый

**Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя**

<p>Балка нижняя</p>	<p>Балка нижняя должна представлять конструкцию из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- балка - 1 шт.,</li> <li>- щека в сборе – 6 шт.,</li> <li>– упор - 1 шт.,</li> <li>- плита – 2 шт.,</li> <li>- болт анкерный – 4 шт.,</li> </ul> <p>Габариты балки нижней должны быть 920*270 (+-20мм). Балка должна представлять собой металлическую профильную трубу размерами не менее 60*60*3 мм из Ст 4пс длиной 910 мм (+-20мм), с обеих сторон к которой в нижней части посредством круговой сварки должны крепиться плиты гнутые, исполненные из металлического листа толщиной не менее 4 мм из Ст3сп, и болты анкерные, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку. Щеки в сборе должны быть закреплены вертикально на балке нижней посредством заклепочных соединений по три штуки с каждой стороны нижней балки.</p>
<p>Рычажная система</p>	<p>Рычажная система крепится к балкам нижней и верхней посредством щек в сборе и упора и должна быть выполнена из труб прямоугольного сечения не менее 60*40 мм с толщиной стенки не менее 2 мм. Опорами движущихся элементов должны служить 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.</p> <p>Рычажная система позволяет осуществлять движения занимающегося по сложной траектории не только по вертикальной, но и по горизонтальной оси.</p>
<p>Балка верхняя</p>	<p>Балка верхняя должна представлять конструкцию из:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- балка - 1 шт.,</li> <li>- щека в сборе – 6 шт.,</li> <li>– упор - 1 шт.,</li> <li>- планка – 2 шт.,</li> <li>- сидение – 1 шт.</li> </ul> <p>Габариты балки верхней должны быть 1060*320 (+-20мм).</p> <p>Балка должна быть выполнена из металлической профильной трубы размерами не менее 60*60*3 мм из Ст 4пс длиной 1050 мм (+-10мм). Щеки в сборе должны быть закреплены на балке верхней посредством заклепочных соединений по три штуки с каждой стороны верхней балки. Сидение крепится к балке посредством двух прямоугольных планок шириной не менее 40 мм и толщиной не менее 1,5мм, приваренных к балке. Плоскость сиденья должна быть выполнена из прочной пластмассы трапециевидной, усиленной рёбрами жёсткости, формы. Края сиденья не должны иметь</p>

	<p>острых углов. Высота сидения от горизонтальной поверхности должна быть 600 мм (+5 мм). С другой стороны к балке посредством круговой сварки крепятся два упора для ног в горизонтальной плоскости, выполненные из металлической трубы не менее D=42,3 мм с толщиной стенки не менее 2,8 мм. Длина каждого упора должна составлять не менее 125 мм (+3мм).</p>
Ручки	<p>Ручки должны крепиться посредством болтовых соединений к средней части рычажной системы. Ручки должны быть выполнены из металлической трубы длиной 900 мм диаметром не менее 42,3 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм, изогнуты, радиусгиба не менее 90 мм. Длина ручек в изогнутом состоянии не менее 690 мм (+3мм). Максимальный ход ручек по горизонтали должен составлять 840 мм (угол раствора не менее 65 градусов), при этом перемещение сиденья составляет: по вертикали 110 мм (+- 1%), по горизонтали 180 мм (+- 1%).</p> <p>На расстоянии 25 мм от конца ручек, под углом 90 градусов вовнутрь должны быть приварены вкруговую рукоятки, изготовленные из металлической трубы диаметром не менее 25 мм, по одной на каждой ручке, длиной не менее 115 мм, на которых в целях предотвращения скольжения ладони при занятии на тренажере должны находиться рукоятки, выполненные из полиэтилена низкого давления.</p>
Сиденье	<p>Сиденье должно крепиться к балке верхней, должно быть изготовлено из прочной пластмассы трапециевидной формы, усиленной рёбрами жёсткости. Края сиденья не должны иметь острых углов.</p>

### Тренажер маятник



Тренажёр предназначен для коррекции фигуры в области талии, развития рук и плечевого пояса.

Для занятий необходимо разместиться на платформе тренажёра, стоя лицом к вертикальной стойке, руками охватить боковые рукояти тренажёра. Тренировка мышц происходит при периодическом раскачивании ног вправо-влево, в то время как тело удерживается в вертикальном положении силой рук.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических основания и стойки, рычага-маятника, платформы и неподвижных рукоятей.

Кинематическая компоновка предотвращает защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра.

Тренажёр соответствует требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечает требованиям безопасности пользователя, заложенных в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие сертифицировано в системах сертификации ГОСТ Р Госстандарта, «SOEX-Спорт», а также в системе международной сертификации TUV NORD.

Все применяемые материалы имеют гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 705 мм и не более 715мм
Ширина (мм)	Не менее 755 мм и не более 765 мм
Высота (мм)	Не менее 1200 мм и не более 1210мм

#### Комплектация

Стойка, шт.	1
Шатун, шт.	1
Ручка, шт.	2 (в зеркальном исполнении)
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

#### Цвет

Металлические элементы	Синий, белый
Пластиковые элементы	серый.

#### Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Стойка	Стойка должна представлять конструкцию из: - стойка - 1 шт., - платформа - 1 шт., -крышка - 1 шт., - уголок – 2 шт., - ось – 1шт.,
--------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Габаритные размеры стойки в сборе должны быть 250*755*1195мм (отклонение 1%).</p> <p>Стойка должна быть изготовлена из монолитной профильной трубы размерами не менее 140*140*4мм.</p> <p>Платформа должна быть изготовлена из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, представлять собой прямоугольный постамент размерами 250*755*40мм с квадратным отверстием посередине продольной оси платформы размерами 145*145 мм, края отверстия должны быть закруглены, радиус закругления не менее <math>r=6</math> мм.</p> <p>Стойка должна вставляться в отверстие платформы и привариваться по всему периметру прилегания (круговая сварка).</p> <p>К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку.</p> <p>Крышка должна представлять собой квадрат размерами 140*140 мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Должна накладываться сверху на стойку и прикрепляться к стойке уголками длиной 90 мм при помощи саморезов.</p> <p>Ось должна быть установлена в верхней части стойки, должна привариваться к стойке по всему периметру прилегания (круговая сварка). Длина оси не менее 235 мм.</p>
Шатун	<p>Шатун конструктивно должен состоять из каркаса и двух опор для ног.</p> <p>Каркас должен состоять:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- из втулки длиной не менее 95 мм, выполненной из металлической трубы размерами не менее 42*8 мм, которая вставляется в ось стойки;</li> <li>- тяги, изготовленной из металлической профильной трубы размерами не менее 60*40*2 мм длиной 1010 мм, которая приваривается к втулке;</li> <li>- балки длиной не менее 330 мм, изготовленной из металлической профильной трубы размерами не менее 60*40*2 мм, которая крепится к нижней части тяги;</li> <li>- квадратной пластины, изготовленной из стального листа Ст 3 толщиной не менее 4 мм, размерами 280*280 мм, пластина присоединяется к балке;</li> <li>- соединение тяги с пластиной должно быть усилено посредством установки четырех косынок, две косынки усиливают соединение тяги и балки две косынки - соединение балки и пластины; косынки должны иметь размеры 80*110мм, изготовлены из стали толщиной не менее 4 мм.</li> </ul> <p>Опорами движущихся элементов служат шариковые подшипники закрытого типа, что исключает необходимость их дополнительного смазывания. Опорными поверхностями подшипников являются корпуса, полученные методом точной штамповки, что</p>

	<p>обеспечивает точность их посадки и необходимые для износостойкости зазоры.</p> <p>К пластине должны крепиться две опоры для ног посредством четырех болтовых соединений каждая.</p> <p>Для безопасного нахождения на тренажере во время динамических занятий опора для ног должна быть изготовлена из высокопрочной резиновой смеси, представлять собой овал размерами 150*380*25 мм с радиусом закругления не более <math>r=35</math> мм. Безопасность при нахождении на тренажере будут обеспечивать также стенки на опорах для ног высотой 25 мм. Резиновые опоры для ног должны быть прикреплены к металлическим опорам, выполненными в виде овалов размерами 135*365 мм с радиусом закругления не более <math>r=25</math> мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Ноги тренирующегося не будут подвержены скольжению из-за особых свойств резины. Максимальный ход платформы по горизонтали составляет 880 мм (отклонение 1%) (угол раствора 55 градусов).</p>
Ручки	<p>Ручки должны состоять из пластика и полускобы, полускоба должна быть приварена к пластику по всему периметру (круговая сварка). Пластик должен крепиться посредством болтовых соединений в верхней части стойки. Ручки должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 42,3 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм, изогнуты, радиусгиба не более 90 мм. Длина ручек в изогнутом состоянии вместе с пластиком 460 мм (+-3мм), ширина между ручками для удобства хвата не более 670 мм.</p>



### Тренажер маятник



Тренажёр предназначен для коррекции фигуры в области талии, развития рук и плечевого пояса.

Для занятий необходимо разместиться на платформе тренажёра, стоя лицом к вертикальной стойке, руками охватить боковые рукояти тренажёра. Тренировка мышц происходит при периодическом раскачивании ног вправо-влево, в то время как тело удерживается в вертикальном положении силой рук.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических основания и стойки, рычага-маятника, платформы и неподвижных рукоятей.

Кинематическая компоновка предотвращает защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра.

Тренажёр соответствует требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечает требованиям безопасности пользователя, заложенных в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие сертифицировано в системах сертификации ГОСТ Р Госстандарта, «SOEX-Спорт», а также в системе международной сертификации TUV NORD.

Все применяемые материалы имеют гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 705 мм и не более 715мм
Ширина (мм)	Не менее 755 мм и не более 765 мм
Высота (мм)	Не менее 1200 мм и не более 1210мм

#### Комплектация

Стойка, шт.	1
Шатун, шт.	1
Ручка, шт.	2 (в зеркальном исполнении)
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

#### Цвет

Металлические элементы	Синий, белый
Пластиковые элементы	серый.

#### Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Стойка	Стойка должна представлять конструкцию из: - стойка - 1 шт., - платформа - 1 шт., -крышка - 1 шт., - уголок – 2 шт., - ось – 1шт.,
--------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Габаритные размеры стойки в сборе должны быть 250*755*1195мм (отклонение 1%).</p> <p>Стойка должна быть изготовлена из монолитной профильной трубы размерами не менее 140*140*4мм.</p> <p>Платформа должна быть изготовлена из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, представлять собой прямоугольный постамент размерами 250*755*40мм с квадратным отверстием посередине продольной оси платформы размерами 145*145 мм, края отверстия должны быть закруглены, радиус закругления не менее <math>r=6</math> мм.</p> <p>Стойка должна вставляться в отверстие платформы и привариваться по всему периметру прилегания (круговая сварка).</p> <p>К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку.</p> <p>Крышка должна представлять собой квадрат размерами 140*140 мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Должна накладываться сверху на стойку и прикрепляться к стойке уголками длиной 90 мм при помощи саморезов.</p> <p>Ось должна быть установлена в верхней части стойки, должна привариваться к стойке по всему периметру прилегания (круговая сварка). Длина оси не менее 235 мм.</p>
Шатун	<p>Шатун конструктивно должен состоять из каркаса и двух опор для ног.</p> <p>Каркас должен состоять:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- из втулки длиной не менее 95 мм, выполненной из металлической трубы размерами не менее 42*8 мм, которая вставляется в ось стойки;</li> <li>- тяги, изготовленной из металлической профильной трубы размерами не менее 60*40*2 мм длиной 1010 мм, которая приваривается к втулке;</li> <li>- балки длиной не менее 330 мм, изготовленной из металлической профильной трубы размерами не менее 60*40*2 мм, которая крепится к нижней части тяги;</li> <li>- квадратной пластины, изготовленной из стального листа Ст 3 толщиной не менее 4 мм, размерами 280*280 мм, пластина присоединяется к балке;</li> <li>- соединение тяги с пластиной должно быть усилено посредством установки четырех косынок, две косынки усиливают соединение тяги и балки две косынки - соединение балки и пластины; косынки должны иметь размеры 80*110мм, изготовлены из стали толщиной не менее 4 мм.</li> </ul> <p>Опорами движущихся элементов служат шариковые подшипники закрытого типа, что исключает необходимость их дополнительного смазывания. Опорными поверхностями подшипников являются корпуса, полученные методом точной штамповки, что</p>

	<p>обеспечивает точность их посадки и необходимые для износостойкости зазоры.</p> <p>К пластине должны крепиться две опоры для ног посредством четырех болтовых соединений каждая.</p> <p>Для безопасного нахождения на тренажере во время динамических занятий опора для ног должна быть изготовлена из высокопрочной резиновой смеси, представлять собой овал размерами 150*380*25 мм с радиусом закругления не более <math>r=35</math> мм. Безопасность при нахождении на тренажере будут обеспечивать также стенки на опорах для ног высотой 25 мм. Резиновые опоры для ног должны быть прикреплены к металлическим опорам, выполненными в виде овалов размерами 135*365 мм с радиусом закругления не более <math>r=25</math> мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Ноги тренирующегося не будут подвержены скольжению из-за особых свойств резины. Максимальный ход платформы по горизонтали составляет 880 мм (отклонение 1%) (угол раствора 55 градусов).</p>
Ручки	<p>Ручки должны состоять из пластика и полускобы, полускоба должна быть приварена к пластику по всему периметру (круговая сварка). Платик должен крепиться посредством болтовых соединений в верхней части стойки. Ручки должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 42,3 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм, изогнуты, радиусгиба не более 90 мм. Длина ручек в изогнутом состоянии вместе с пластиком 460 мм (+-3мм), ширина между ручками для удобства хвата не более 670 мм.</p>

### Тренажер Твистер



Тренажёр предназначен для коррекции фигуры в области талии, тренировки суставов ног и тазобедренного пояса.

Для занятий необходимо разместиться на платформе тренажёра стоя лицом к вертикальной стойке, руками охватить рукояти тренажёра. Тренировка мышц происходит при периодическом повороте ног вправо-влево, в то время как тело удерживается в вертикальном положении силой рук.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических основания и стойки, поворотной платформы и неподвижных рукоятей.

Кинематическая компоновка предотвращает защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра.

Тренажёр предназначен для пользователей возраста от 14-ти лет. Тренажёр соответствует требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечает требованиям безопасности пользователя, заложенных в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие сертифицировано в системах сертификации ГОСТ Р Госстандарта, «SOEX-Спорт», а также в системе международной сертификации TUV NORD.

Все применяемые материалы имеют гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 670 и не более 680
Ширина (мм)	Не менее 800 и не более 810
Высота (мм)	Не менее 1200 и не более 1210

#### Комплектация

Стойка, шт.	2
Узел вращения, шт.	2
Ручка, шт.	1
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

#### Цвет

Металлические элементы	Синий, белый
Пластиковые элементы	серый.

#### Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Стойка	Стойка должна иметь высоту не менее 1195мм (отклонение 1%), размеры в плане 250×755мм (отклонение 1%). Стойка должна представлять конструкцию из: - стойка - 1 шт., - платформа - 1 шт.,
--------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>– крышка - 1 шт.,  - уголок – 2 шт.</p> <p>Стойка должна быть изготовлена из монолитной профильной трубы размерами не менее 140*140*4мм длиной 1190 мм. Платформа должна быть изготовлена из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, в готовом виде представлять собой прямоугольный постамент размерами 250*755*40мм с квадратным отверстием посередине продольной оси платформы размерами 145*145 мм, края отверстия должны быть закруглены, радиус закругления не менее <math>r=6</math> мм. Стойка должна вставляться в отверстие платформы и привариваться по всему периметру прилегания (круговая сварка). К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300 мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку. Крышка представляет собой квадрат размерами 140*140 мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Должна накладываться сверху на стойку и прикрепляться к стойке уголками длиной 90 мм при помощи саморезов.</p>
Узел вращения	<p>Узел вращения конструктивно должен состоять из диска, корпуса, двух опор для ног. Диск, на котором должна быть расположена опора для ног, крепится к корпусу. В верхней части оси диска должен быть расположен корпус подшипника 55. Сверху к корпусу подшипника приваривается по всему периметру (круговая сварка) квадратная металлическая пластина размерами 280*280мм с четырьмя фасками по углам размерами 10мм*45 градусов. Корпус, состоит из нижней квадратной металлической пластины размерами 120*120 мм с четырьмя фасками по углам размерами 10мм*45 градусов. Пластина крепится к платформе посредством не менее, чем четырех болтовых соединений, на расстоянии 115 мм от края платформы по оси корпуса, с противоположного от нахождения стойки края. Платформа вращается в горизонтальной плоскости свободно в обе стороны. 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. К диску сверху должны крепиться две опоры для ног посредством четырех болтовых соединений каждая. Для безопасного нахождения на тренажере во время динамических занятий опора для ног должна быть изготовлена из высокопрочной резиновой смеси, представлять собой овал размерами 150*380*25 мм с радиусом закругления не более <math>r=35</math> мм. Безопасность при нахождении на тренажере будут обеспечивать также стенки на опорах для ног высотой 25 мм. Ноги тренирующегося не</p>

	должны быть подвержены скольжению из-за особых свойств резины.
Ручки	Ручки должны состоять из пластика и полускобы, полускоба должна быть приварена к пластику по всему периметру (круговая сварка). Платик должен крепиться посредством болтовых соединений к стойке в верхней части. Ручки должны быть выполнены из металлической трубы диаметром не менее 42,3 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм, изогнуты, радиусгиба не более 90 мм. Длина ручек в изогнутом состоянии вместе с пластиком 460 мм (+-3мм), ширина между ручками для удобства хвата не более 670 мм.

### Тренажер шаговый



Тренажёр предназначен для развития мышц ног и таза, плечевого пояса.

Для занятий необходимо разместиться обеими ногами на платформах тренажёра стоя между двумя вертикальными стойками, руками охватить рукоятку тренажёра. Тренировка мышц происходит при периодическом раскачивании ног вперед-назад, в то время как тело удерживается в вертикальном положении силой рук.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических оснований (2 шт.) и стоек (2 шт.), рычагов-маятников (2 шт.), платформ (2 шт.) и неподвижной рукояти.

Кинематическая компоновка должна предотвращать защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра.

Тренажёр должен быть предназначен для пользователей возраста от 14-ти лет. Тренажёр должен соответствовать требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечать требованиям безопасности пользователя, заложенным в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы должны быть закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие должно быть сертифицировано. Все применяемые материалы должны иметь гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 1320 и не более 1330
Ширина (мм)	Не менее 750 и не более 760
Высота (мм)	Не более 1200

#### Комплектация

Стойка, шт.	2
Шатун, шт.	2
Поручень, шт.	1
Болт анкерный, шт.	8
Информационная наклейка	1

#### Цвет

Металлические элементы	Синий и белый
Пластиковые элементы	Серый

#### Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Стойка	Стойка должна представлять конструкцию из: - стойка - 1 шт., - платформа - 1 шт., - крышка - 1 шт., - уголок - 2 шт.,
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>- ось – 1шт.,  Габаритные размеры стойки в сборе должны быть 250*755*1195мм (+- 1%).  Стойка должна быть изготовлена из монолитной профильной трубы размерами не менее 140*140*4мм.  Платформа должна быть изготовлена из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, представлять собой прямоугольный постамент размерами 250*755*40мм (+- 1мм) с квадратным отверстием посередине продольной оси платформы размерами 145*145 мм, края отверстия должны быть закруглены, радиус закругления не менее <math>r=6</math> мм.  Стойка должна вставляться в отверстие платформы и привариваться по всему периметру прилегания (круговая сварка). К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку.  Крышка представляет собой квадрат размерами 140*140 мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Должна накладываться сверху на стойку и прикрепляться к стойке уголками длиной 90 мм при помощи саморезов.  Ось должна быть установлена в верхней части стойки, должна привариваться к стойке по всему периметру прилегания (круговая сварка). Длина оси не менее 235 мм.</p>
Шатун	<p>Шатун конструктивно сварной элемент и должен состоять из каркаса и опоры для ног.  Каркас должен состоять:  - из втулки длиной не менее 35 мм, выполненной из металлической трубы размерами не менее 42*8 мм, которая вставляется в ось стойки;  - тяги, изготовленной из металлической профильной трубы размерами не менее 60*40*2 мм длиной 1010 мм, которая приваривается к втулке;  - двух планок, изготовленных из стального листа длиной 240 мм и шириной 50 мм;  - двух кронштейнов, изготовленных из металлической профильной трубы размерами не менее 40*25*2мм, которые привариваются к щечкам тяги с двух сторон в нижней части, на которые, в свою очередь, привариваются перпендикулярно расположению кронштейнов две планки с расстоянием между осями планок не более 90мм. 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. На планки должны крепиться опоры для ног посредством четырех болтовых соединений каждая. Для безопасного</p>



	<p>нахождения на тренажере во время динамических занятий опора для ног должна состоять из высокопрочной резиновой смеси, представлять собой овал размерами 150*380*25 мм с радиусом закругления не более <math>r=35</math> мм. Безопасность при нахождении на тренажере должны обеспечивать также стенки на опорах для ног высотой 25 мм. Резиновые опоры для ног должны быть прикреплены к металлическим опорам, выполненным в виде овалов размерами 135*365 мм с радиусом закругления не более <math>r=25</math> мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Ноги тренирующегося не должны подвергаться скольжению из-за особых свойств резины. Максимальный ход платформ по горизонтали должен составлять 880 мм (угол раствора 55 градусов).</p>
Поручень	<p>Поручень должен состоять из двух платиков и рукоятки, к рукоятке с двух сторон должны быть приварены пластики по всему периметру (круговая сварка). Платик должен крепиться посредством болтовых соединений к стойке в верхней части. Поручень должен быть выполнен из металлической трубы диаметром не менее 42,3 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм, изогнут в двух местах в форме буквы «П», радиусгиба не более 85 мм. Габаритные размеры поручня не менее 1100 *270 мм.</p>

### Тренажер эллиптический



Тренажёр предназначен для тренировки мышц ног и рук, для развития координации движений.

Для занятий необходимо разместиться на платформах тренажёра грудью к вертикальной стойке, руками охватить рукояти тренажёра. Тренировка мышц происходит при попеременном движении ног и синхронном движении рукоятей тренажёра. Тело при этом удерживается в вертикальном положении.

Конструктивно тренажёр должен быть выполнен в виде цельнометаллических основания и Г-образной стойки, рычажной системы, платформ и рукоятей. Кинематическая компоновка должна предотвращать защемления частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра.

Тренажёр должен предназначаться для пользователей возраста от 14-ти лет. Тренажёр должен соответствовать требованиям современного дизайна, функционально направлен на физическое развитие, отвечать требованиям безопасности пользователя, заложенным в Европейских нормах и ГОСТах РФ.

Выступающие крепежные элементы должны быть закрыты декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками.

На тренажере должна присутствовать информационная наклейка с графически обозначенными правильными вариантами исполнения упражнений.

Изделие должно быть сертифицировано. Все применяемые материалы должны иметь гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения.

Монтаж производится на горизонтальную поверхность рамы в составе тренажёрной площадки, либо фундаментным способом, используя специальные болты.

#### Внешние размеры

Длина (мм)	Не менее 1485 и не более 1495
Ширина (мм)	Не менее 730 и не более 740
Высота (мм)	Не менее 1635 и не более 1645

#### Комплектация

Рама, шт.	1
Кулиса, шт.	2
Связь вертикальная, шт	2
Рукоятка в сборе, шт.	2
Болт анкерный, шт.	4
Информационная наклейка	1

#### Цвет

Металлические элементы	Синий и белый
Пластиковые элементы	Серый

#### Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Рама	Рама должна представлять конструкцию из: - платформа - 1 шт., - полустойка наклонная верхняя - 1 шт., - полустойка наклонная нижняя - 1 шт.,
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- шатун – 2 шт.
- полустойка основная верхняя -1 шт.,
- полустойка основная нижняя - 1 шт.,

Платформа должна быть изготовлена из листовой стали Ст3 толщиной не менее 4 мм, представлять собой прямоугольный постамент размерами 755\*260\*40мм с прямоугольным отверстием посередине продольной оси платформы на расстоянии 230 мм от одного конца платформы размерами 180\*115 мм, углы отверстия должны быть закруглены, радиус закругления не менее  $r=10$  мм. К платформе крепятся 4 анкерных болта длиной не менее 300мм, с помощью которых тренажер может быть установлен на любую подготовленную площадку. Полустойка наклонная верхняя и полустойка наклонная нижняя должны крепиться друг к другу при помощи многократных неразъемных клепочных соединений, что минимизирует процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки. Образовавшаяся таким образом трапециевидная стойка-кожух закрывает все движущиеся элементы внутри себя и предотвращает защемление частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Полустойки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 2,5 мм. Рычажная система (шатун), должна представлять собой надежную конструкцию из рычага, полуоси, корпуса подшипника и шайбы. 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. Полустойка основная верхняя и полустойка основная нижняя должны крепиться друг к другу при помощи многократных неразъемных клепочных соединений, что минимизирует процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки. Образовавшаяся таким образом трапециевидная стойка-кожух закрывает все движущиеся элементы внутри себя и предотвращает защемление частей тела между движущимися и стационарными узлами тренажёра. Полустойки должны быть изготовлены из листовой стали Ст3 толщиной не менее 2,5 мм. Полустойка основная должна находиться впереди тренажера. Полустойка основная и полустойка наклонная должны быть соединены между собой посредством резьбовых соединений в вертикальной плоскости с обеих боковых сторон полустоек. Также для усиления конструкции в месте болтового соединения полустоек сверху должен

	<p>быть использован уголок В-50x50x4. Справа и слева по бокам рамы тренажера для усиления конструкции должны быть использованы уголки, изготовленные из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм размерами в высоту 100 мм, по горизонтальной плоскости 35 мм, в длину 490 мм. Уголки должны крепиться к полустойкам при помощи многократных неразъемных клепочных соединений, что минимизирует процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки.</p> <p>Рама должна иметь габаритные размеры 1110*450*925 мм (+-5мм).</p>
Кулиса	<p>Кулисы - это часть тренажера, на которую занимающийся на тренажере встает ногами. Они представляют собой металлические профильные трубы размерами не менее 60*40*2 длиной 960 мм (+-2мм), которые крепятся к раме с двух сторон посредством рычажной системы (шатунов). На верхней плоскости каждой кулисы крепится опора для ног посредством четырех болтовых соединений каждая. Для безопасного нахождения на тренажере во время динамических занятий опора для ног должна быть изготовлена из высокопрочной резиновой смеси, представлять собой овал размерами 150*380*25 мм с радиусом закругления не более <math>r=35</math> мм. Безопасность при нахождении на тренажере должны обеспечивать также стенки на опорах для ног высотой 25 мм. Резиновые опоры для ног должны быть прикреплены к металлическим опорам, выполненными в виде овалов размерами 135*365 мм с радиусом закругления не более <math>r=25</math>мм из листовой стали толщиной не менее 2,5 мм. Ноги тренирующегося не должны подвергаться скольжению из-за особых свойств резины.</p>
Связь вертикальная	<p>Связь вертикальная представляет собой металлическую трубу размерами не меньше 60*40*2 длиной 740 мм (+-2мм), которая с одной стороны должна крепиться к кулисе посредством подшипникового соединения, а с другой стороны крепится к оси, которая расположена в верхней части основной полурамы.</p>
Рукоятка в сборе	<p>Рукоятка в сборе должна быть изготовлена из металлической трубы диаметром не менее <math>d=33,5</math> мм, длиной 790 мм (+-2мм) и крепиться посредством фланцевого соединения к связи вертикальной.</p> <p>Максимальный ход рукоятей по горизонтали должен составлять не менее 505 мм (угол раствора 25 градусов), при этом разновысотность платформ для ног должна составлять не менее 360 мм (отклонение 1%).</p>

Администрация Шаталовского сельского поселения  
Починковского района Смоленской области

Утвержден постановлением Администрации  
Шаталовского сельского поселения  
Починковского района Смоленской области  
№ 28 от «20» марта 2020 года

**СВОДНЫЙ СМЕТЫЙ РАСЧЕТ**  
**выполнения работ по созданию и обустройству спортивной площадки**  
**с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1**  
**Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области**

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	В ценах 4 квартала 2019 года (тыс.руб.)
1	2	3	8
1	Локальный сметный расчет № 1	Спортивная площадка	1 065,259
16	Локальный сметный расчет № 2	Устройство дорожек спортивной площадки п. Шаталово -1	233,299
<b>Итого</b>			<b>1 298,558</b>
<b>НДС 20%</b>			<b>259,712</b>
<b>Всего по сводному сметному расчету</b>			<b>1 558,271</b>

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019 г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на \_\_\_\_\_  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 1278,311 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 140,72 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2019 года

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Устройство покрытия спортивной площадки</b>										
1	<b>ТЕР01-01-030-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (4,92 руб.): 95% от ФОТ (5,18 руб.) СП (2,2 руб.): 50%*0,85 от ФОТ (5,18 руб.)</i>	0,036	773,55	773,55 143,96	27,85		27,85 5,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	<b>ТЕР01-01-030-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-02 (1000 м3 грунта) (ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (12,64 руб.): 95% от ФОТ (13,3 руб.) СП (5,65 руб.): 50%*0,85 от ФОТ (13,3 руб.)	0,036	1984,92	1984,92 369,39	71,46		71,46 13,30		
3	<b>ТЕР27-04-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы (100 м3 материала основания (в плотном теле)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (146,73 руб.): 142% от ФОТ (103,33 руб.) СП (83,44 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (103,33 руб.)	0,36	2353,84 102,49	2235,53 184,53	847,38	36,9	804,79 66,43	15,72	5,66
4	<b>ТССЦ-408-0200</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Смесь песчано-гравийная природная (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	39,6	55,72		2206,51				
5	<b>ТЕР11-01-038-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных: (укладка резиновой плитки квадрат, толщина: 40мм. Размер 500х500 мм) - применит. (100 м2 покрытия) (МАТ=0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (587,41 руб.): 123% от ФОТ (477,57 руб.) СП (304,45 руб.): 75%*0,85 от ФОТ (477,57 руб.)	1,2	412,73 396,64	16,09 1,33	495,28	475,97	19,31 1,60	47,73	57,28
6	<b>прайс арт. 8.110</b>	Резиновая плитка квадрат, толщина: 40мм. Размер 500х500 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	120	208,26 1840/7,51/1,2*1,02		24991,2				

**Раздел 2. Теневой навес**

7	<b>ТЕР01-02-058-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (12,8 руб.): 80% от ФОТ (16 руб.) СП (6,12 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (16 руб.)	0,009	1778 1778		16	16		280	2,52
---	-----------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	--------------	--	----	----	--	-----	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	<b>ТЕР06-01-001-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетонирование стоек (100 м3 бетона в деле) 5 029,58 = 54 144,62 - 102 x 481,52 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (12,34 руб.): 105% от ФОТ (11,75 руб.) СП (6,49 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (11,75 руб.)	0,0085	5029,58 1143	1586,13 238,68	42,75	9,72	13,48 2,03	180	1,53
9	<b>ТССЦ-01-0066</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	0,87	615,22		535,24				
10	<b>ТЕР06-01-015-08</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг (1 т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (118,07 руб.): 105% от ФОТ (112,45 руб.) СП (62,13 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (112,45 руб.)	0,24	6888,44 466,56	34,94 1,99	1653,23	111,97	8,39 0,48	63,22	15,17
11	<b>ТЕР01-02-061-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Подсыпка земель (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (0,22 руб.): 80% от ФОТ (0,27 руб.) СП (0,1 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (0,27 руб.)	0,0005	539,85 539,85		0,27	0,27		88,5	0,04
12	<b>ТЕР09-03-037-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м (1 т конструкций) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (31,31 руб.): 90% от ФОТ (34,79 руб.) СП (25,14 руб.): 85%*0,85 от ФОТ (34,79 руб.)	0,15	1073,18 145,59	648,81 86,34	160,98	21,84	97,32 12,95	19,49	2,92
13	<b>прайс</b>	Теневой навес над спортивной площадкой - усиленный металлический каркас, боковые скамейки,окрытие из поликарбоната, Размеры 4,5м x 10,5м x 3,1 м (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	35953,53 317660/7,51/1,2*1,02		35953,53				

**Раздел 3. МАФ**

16	<b>ТЕР01-02-058-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (49,78 руб.): 80% от ФОТ (62,23 руб.) СП (23,8 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (62,23 руб.)	0,035	1778 1778		62,23	62,23		280	9,8
----	----------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	--------------	--	-------	-------	--	-----	-----



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	<b>ТЕР06-01-001-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетонирование стоек (100 м3 бетона в деле) 5 029,58 = 54 144,62 - 102 x 481,52 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (36,28 руб.): 105% от ФОТ (34,55 руб.) СП (19,09 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (34,55 руб.)	0,025	5029,58 1143	1586,13 238,68	125,74	28,58	39,65 5,97	180	4,5
18	<b>ТССЦ-401-0066</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	2,55	615,22		1568,81				
20	<b>ТЕР01-02-061-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Подсыпка земель (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (4,32 руб.): 80% от ФОТ (5,4 руб.) СП (2,07 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (5,4 руб.)	0,01	539,85 539,85		5,4	5,4		88,5	0,89
21	<b>ТЕР07-05-030-11</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка мелких конструкций (уличные тренажеры) - прим. (100 шт. сборных конструкций) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (205,36 руб.): 155% от ФОТ (132,49 руб.) СП (112,62 руб.): 100%*0,85 от ФОТ (132,49 руб.)	0,14	2773,63 904,57	271,4 41,77	388,31	126,64	38 5,85	122,57	17,16
22	<b>прайс арт.14.013</b>	Тренажер Имитация гребли (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4323,57 38200/7,51/1,2*1,02		4323,57				
23	<b>прайс арт.14.008</b>	Тренажер для вертикальной тяги (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4470,71 39500/7,51/1,2*1,02		4470,71				
24	<b>прайс арт.14.007</b>	Тренажер для горизонтального жима от груди (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4844,21 42800/7,51/1,2*1,02		4844,21				
25	<b>прайс арт.14.009</b>	Тренажер для жима к груди (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4323,57 38200/7,51/1,2*1,02		4323,57				
26	<b>прайс арт.14.002</b>	Тренажер для жима ногами сидя (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4470,71 39500/7,51/1,2*1,02		4470,71				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	<b>прайс арт.14.014</b>	Тренажер маятник (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4165,11 36800/7,51/1,2*1,02		4165,11				
28	<b>прайс арт.14.011</b>	Тренажер эллиптический (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4323,57 38200/7,51/1,2*1,02		4323,57				
29	<b>прайс арт.14.005</b>	Тренажер шаговый (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	3859,52 34100/7,51/1,2*1,02		3859,52				
30	<b>прайс арт.14.004</b>	Твистер (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4165,11 36800/7,51/1,2*1,02		4165,11				
31	<b>прайс арт.14.001</b>	Скамья для пресса двойная (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	2308,92 20400/7,51/1,2*1,02		2308,92				
32	<b>прайс арт.14.003</b>	Тренажер для спины наклонный (Гиперэкстензия) (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	2076,9 18350/7,51/1,2*1,02		2076,9				
33	<b>прайс арт.7521 + арт.3307 (2шт)</b>	тренажер "Двойные лыжи"с каркасом фундамента 2 шт. (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	7920,9 69983,50/7,51/1,2*1,02		7920,9				
52	<b>прайс арт.14.010</b>	Тренажер для жима на брусках (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	4323,57 38200/7,51/1,2*1,02		4323,57				
53	<b>прайс арт.7505</b>	Стол для армреслинга (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	1	1282,3 11329,5/7,51/1,2*1,02		1282,3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	<b>ТЕР01-02-058-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (4,41 руб.): 80% от ФОТ (5,51 руб.) СП (2,11 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (5,51 руб.)</i>	0,0031	1778 1778		5,51	5,51		280	0,87
35	<b>ТЕР06-01-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетонирование стоек (100 м3 бетона в деле) <i>5 029,58 = 54 144,62 - 102 x 481,52 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (3,63 руб.): 105% от ФОТ (3,46 руб.) СП (1,91 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (3,46 руб.)</i>	0,0025	5029,58 1143	1586,13 238,68	12,57	2,86	3,97 0,60	180	0,45
36	<b>ТССЦ-401-0066</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) (м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51</i>	0,26	615,22		159,96				
37	<b>ТЕР01-02-061-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Подсыпка земель (100 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (0,26 руб.): 80% от ФОТ (0,32 руб.) СП (0,12 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (0,32 руб.)</i>	0,0006	539,85 539,85		0,32	0,32		88,5	0,05
38	<b>ТЕР07-05-030-11</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка мелких конструкций (информационный щит) - прим. (100 шт. сборных конструкций) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (14,68 руб.): 155% от ФОТ (9,47 руб.) СП (8,05 руб.): 100%*0,85 от ФОТ (9,47 руб.)</i>	0,01	2773,63 904,57	271,4 41,77	27,74	9,05	2,71 0,42	122,57	1,23
39	<b>прайс арт.6801</b>	Информационный щит размеры 1730*700*2065 (компл.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51</i>	1	2311,23 20420,40/7,51/1,2*1,0 <sup>2</sup>		2311,23				
40	<b>ТЕР01-02-058-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (2,27 руб.): 80% от ФОТ (2,84 руб.) СП (1,09 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (2,84 руб.)</i>	0,0016	1778 1778		2,84	2,84		280	0,45

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	<b>ТЕР06-01-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетонирование стоек (100 м3 бетона в деле) 5 029,58 = 54 144,62 - 102 x 481,52 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (1,45 руб.): 105% от ФОТ (1,38 руб.) СП (0,76 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (1,38 руб.)	0,001	5029,58 1143	1586,13 238,68	5,03	1,14	1,59 0,24	180	0,18
42	<b>ТССЦ-401-0066</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	0,1	615,22		61,52				
43	<b>ТЕР01-02-061-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Подсыпка земель (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (0,26 руб.): 80% от ФОТ (0,32 руб.) СП (0,12 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (0,32 руб.)	0,0006	539,85 539,85		0,32	0,32		88,5	0,05
44	<b>ТЕР07-05-030-11</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка мелких конструкций (скамеек) - прим. (100 шт. сборных конструкций) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (117,35 руб.): 155% от ФОТ (75,71 руб.) СП (64,35 руб.): 100%*0,85 от ФОТ (75,71 руб.)	0,08	2773,63 904,57	271,4 41,77	221,89	72,37	21,71 3,34	122,57	9,81
45	<b>ТССЦ-116-0083</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Скамья бульварная со спинкой и без подлокотников БС-4 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	8	824,49		6595,92				
46	<b>ТЕР01-02-058-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (1,14 руб.): 80% от ФОТ (1,42 руб.) СП (0,54 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (1,42 руб.)	0,0008	1778 1778		1,42	1,42		280	0,22
47	<b>ТЕР06-01-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетонирование стоек (100 м3 бетона в деле) 5 029,58 = 54 144,62 - 102 x 481,52 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (0,87 руб.): 105% от ФОТ (0,83 руб.) СП (0,46 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (0,83 руб.)	0,0006	5029,58 1143	1586,13 238,68	3,02	0,69	0,95 0,14	180	0,11

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	<b>ТССЦ-401-0066</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) (м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51</i>	0,06	615,22		36,91				
49	<b>ТЕР01-02-061-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Подсыпка земель (100 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (0,09 руб.): 80% от ФОТ (0,11 руб.) СП (0,04 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (0,11 руб.)</i>	0,0002	539,85 539,85		0,11	0,11		88,5	0,02
50	<b>ТЕР07-05-030-11</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка мелких конструкций (урн) - прим. (100 шт. сборных конструкций) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (117,35 руб.): 155% от ФОТ (75,71 руб.) СП (64,35 руб.): 100%*0,85 от ФОТ (75,71 руб.)</i>	0,08	2773,63 904,57	271,4 41,77	221,89	72,37	21,71 3,34	122,57	9,81
51	<b>ТССЦ-116-0093</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Урна металлическая опрокидывающаяся (шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51</i>	8	485,41		3883,28				
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						139562,32	1064,52	1172,89 121,87		140,72
Накладные расходы						1485,93				
Сметная прибыль						797,21				
В том числе:										
Материалы						137324,91				
Машины и механизмы						1172,89				
ФОТ						1186,39				
Накладные расходы						1485,93				
Сметная прибыль						797,21				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого						141845,46				140,72
Всего с учетом "Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51"						1065259,4				140,72
НДС 20% от 1065259,4						213051,88				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>1278311,28</b>				<b>140,72</b>

Составил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Глава муниципального образования  
Шаталовского сельского поселения  
Починковского района  
Смоленской области  
\_\_\_\_\_ /Е.А.Зыкова/

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 г.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 г.

Администрация Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2**  
(локальная смета)

на устройство дорожек спортивной площадки п.Шаталово - 1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 279,960 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 160,08 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2019 года

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Устройство дорожек</b>										
1	<b>ТЕР01-01-013-08</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (20,2 руб.): 95% от ФОТ (21,26 руб.) СП (9,04 руб.): 50%*0.85 от ФОТ (21,26 руб.)</i>	0,0416 <i>(0,25*(128+0,3*128)) / 1000</i>	3870,4 72,45	3793,11 438,77	161,01	3,01	157,79 18,25	11,41	0,47

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	<b>ТССЦпг-03-21-01-005</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	66,56 <i>1,6*41,6</i>	6,65	6,65	442,62		442,62		
3	<b>ТЕР01-01-030-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (2,62 руб.): 95% от ФОТ (2,76 руб.) СП (1,17 руб.): 50%*0,85 от ФОТ (2,76 руб.)</i>	0,0192	773,55	773,55 143,96	14,85		14,85 2,76		
4	<b>ТЕР27-04-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (под брусчатку) (100 м3 материала основания (в плотном теле)) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (75,47 руб.): 142% от ФОТ (53,15 руб.) СП (42,92 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (53,15 руб.)</i>	0,192 <i>(0,15*128) / 100</i>	2254,47 102,49	2140,68 174,33	432,86	19,68	411,01 33,47	15,72	3,02
5	<b>ТЕР27-04-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (под поребрик) (100 м3 материала основания (в плотном теле)) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (22,63 руб.): 142% от ФОТ (15,94 руб.) СП (12,87 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (15,94 руб.)</i>	0,0576 <i>(0,3*0,15*128) / 100</i>	2254,47 102,49	2140,68 174,33	129,86	5,9	123,3 10,04	15,72	0,91
6	<b>ТССЦ-408-0122</b>	Песок природный для строительных работ	27,46	51,17		1405,13				
7	<b>ТЕР27-04-001-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (под брусчатку) (100 м3 материала основания (в плотном теле)) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (78,65 руб.): 142% от ФОТ (55,39 руб.) СП (44,73 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (55,39 руб.)</i>	0,128 <i>(0,1*128) / 100</i>	3511,43 159,17	3336,44 273,57	449,46	20,37	427,06 35,02	24,19	3,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	<b>ТЕР27-04-001-04</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (под поребрик) (100 м3 материала основания (в плотном теле)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (23,6 руб.): 142% от ФОТ (16,62 руб.) СП (13,42 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (16,62 руб.)	0,0384 (0,3*0,1*128) / 100	3511,43 159,17	3336,44 273,57	134,84	6,11	128,12 10,51	24,19	0,93
9	<b>ТССЦ-408-0007</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	20,97 1,26*(12,8+3,84)	115,54		2422,87				
10	<b>ТССЦпр-03-21-01-030</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	-74,74	19,17	19,17	-1432,77		-1432,77		
11	<b>ТССЦпр-03-21-01-054</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 54 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	74,74 1,5*27,46+1,6*20,97	28,56	28,56	2134,57		2134,57		
12	<b>ТЕР27-02-010-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м бортового камня) 752,09 = 4 027,26 - 5,9 x 550,19 - 0,06 x 484,14 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (967,79 руб.): 142% от ФОТ (681,54 руб.) СП (550,34 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (681,54 руб.)	1,28	752,09 523,43	79,45 9,02	962,68	669,99	101,7 11,55	76,08	97,38
13	<b>ТССЦ-401-0006</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	6,49 0,86*5,9*1,28	550,19		3570,73				
14	<b>ТССЦ-402-0004</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	0,03 0,33*0,06*1,28	484,14		14,52				



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	прайс	Бордюры тротуарный 100*30*8 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	128	28,86 255/7,51/1,2*1,02		3694,08				
16	<b>ТЕР27-07-003-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком (100 м2 тротуара) 1 986,65 = 8 521,65 - 100 x 65,35 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51 НР (522,56 руб.): 142% от ФОТ (368 руб.) СП (297,16 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (368 руб.)	1,28	1986,65 281,96	402,98 5,54	2542,91	360,91	515,81 7,09	42,4	54,27
17	прайс	Вибропрессованная тротуарная плитка: кирпич 200*100*80 сплошной цвет "паприка" (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51	128	88,28 780/7,51/1,2*1,02		11299,84				
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						28380,06	1085,97	3024,06 128,69		160,08
Накладные расходы						1713,53				
Сметная прибыль						971,65				
Справочно, в базисных ценах:										
Материалы						24270,03				
Машины и механизмы						3024,06				
ФОТ						1214,66				
Накладные расходы						1713,53				
Сметная прибыль						971,65				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого						31065,24				160,08
Всего с учетом "Пересчет в текущие цены 4 квартала 2019 года СМР=7,51"						233299,95				160,08
НДС 20% от 233299,95						46659,99				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>279959,94</b>				<b>160,08</b>

Составил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)



сельского поселения Починковского района Смоленской области в соответствии с техническим заданием (приложение № 2 к настоящему муниципальному контракту).

В рамках исполнения муниципального контракта необходимо:

- выполнить работы по подготовке территории;
- выполнить работы по монтажу оборудования;
- выполнить работы по благоустройству территории .

Муниципальный заказчик обязуется принять и оплатить выполненные работы в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим муниципальным контрактом.

## 2. Стоимость работ и порядок расчетов

2.1. Цена настоящего контракта в соответствии со сводно-сметным расчетом на выполнение работ (приложение № 1 к настоящему контракту), являющейся неотъемлемой частью настоящего контракта, составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек, в том числе НДС 20% - \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рубль \_\_ копеек/ НДС не облагается (в случае применения УСН), в том числе:

- за счет средств областного бюджета в 2020 году - \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек, в том числе НДС 20% - \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рубль \_\_ копейки/ НДС не облагается (в случае применения УСН),

- за счет средств бюджета муниципального образования Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области в 2020 году - \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек, в том числе НДС 20% - \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек/ НДС не облагается (в случае применения УСН).

В цену муниципального контракта включены стоимость материалов, все уплачиваемые и взимаемые на территории РФ налоги и пошлины, прочие расходы, связанные с выполнением муниципального контракта, а также затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время.

2.2. Цена муниципального контракта является твердой и определяется на весь срок исполнения контракта, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 2.3 - 2.8 контракта, а также иных случаев, установленных законодательством Российской Федерации.

2.3. При снижении цены муниципального контракта без изменения предусмотренных муниципальным контрактом количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий муниципального контракта.

2.4. При изменении объема и (или) видов выполняемых работ по муниципальному контракту, допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации цены контракта, не более чем на десять процентов цены контракта.

2.5. В случаях, предусмотренных пунктом 6 статьи 161 Бюджетного кодекса Российской Федерации, при уменьшении ранее доведенных до муниципального заказчика как получателя бюджетных средств лимитов бюджетных обязательств. При этом муниципальный заказчик в ходе исполнения контракта обеспечивает согласование новых условий контракта, в том числе цены и (или) сроков

исполнения контракта и (или) количества товара, объема работы или услуги, предусмотренных контрактом.

2.6. Если контракт, по независящим от сторон контракта обстоятельствам, влекущим невозможность его исполнения, в том числе необходимость внесения изменений в проектную документацию, либо по вине подрядчика не исполнен в установленный в контракте срок, допускается однократное изменение срока исполнения контракта на срок, не превышающий срока исполнения контракта, предусмотренного при его заключении. В случае, если обеспечение исполнения контракта осуществлено путем внесения денежных средств, по соглашению сторон определяется новый срок возврата заказчиком подрядчику денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения контракта. В случае неисполнения контракта в срок по вине подрядчика предусмотренное настоящим пунктом изменение срока осуществляется при условии отсутствия неисполненных подрядчиком требований об уплате неустоек (штрафов, пеней), предъявленных заказчиком в соответствии с настоящим Федеральным законом, предоставления подрядчиком в соответствии с настоящим Федеральным законом обеспечения исполнения контракта.

2.7. Оплата указанных в пункте 1.1 раздела 1 настоящего контракта работ осуществляется за счет средств **бюджета Смоленской области**, а также за счет средств бюджета **муниципального образования Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области**.

2.8. Оплата работ муниципальным заказчиком производится без аванса в следующем порядке.

Подрядчик после выполнения работ, представляет муниципальному заказчику оформленные в установленном порядке акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), счет, счет-фактуру. Муниципальный заказчик производит оплату после подписания актов о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) с предоставлением счета и счет-фактуры.

Муниципальный заказчик осуществляет в порядке, определенном разделом 5 настоящего контракта, проверку результата выполненных работ по настоящему контракту на предмет соответствия выполненных работ и представленной отчетной документации требованиям и условиям настоящего контракта и подписание актов о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3).

2.9. Оплата по настоящему контракту осуществляется по безналичному расчету платежными поручениями путем перечисления муниципальным заказчиком денежных средств на расчетный счет подрядчика, указанный в настоящем контракте в течение 15 рабочих дней после подписания актов о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), выставления счета, счет-фактуры. В случае изменения расчетного счета подрядчик обязан в течение 1 рабочего дня в письменной форме сообщить об этом муниципальному заказчику с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением муниципальным заказчиком денежных средств на указанный в настоящем контракте расчетный счет подрядчика, несет непосредственно сам подрядчик.

2.10. В случае если контракт заключается с юридическим лицом или физическим лицом, в том числе зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя сумма, подлежащая уплате юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя, уменьшается на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей, связанных с оплатой контракта, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации муниципальным заказчиком.

### **3. Права и обязанности сторон**

#### **3.1. Муниципальный заказчик вправе:**

3.1.1. Требовать от подрядчика выполнения условий настоящего контракта в полном объеме и в срок, установленный настоящим контрактом.

3.1.2. Осуществлять контроль за ходом выполнения работ, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность подрядчика.

3.1.3. Присутствовать при выполнении скрытых работ подрядчиком.

#### **3.2. Подрядчик вправе:**

3.2.1. Требовать надлежащего исполнения муниципальным заказчиком условий настоящего контракта.

3.2.2. Заключать договоры субподряда с соблюдением требований пункта 3.4 раздела 3 настоящего контракта.

3.2.3. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения субподрядчиком, соисполнителем обязательств, предусмотренных договором, заключенным с подрядчиком, осуществлять замену субподрядчика, соисполнителя, с которым ранее был заключен договор, на другого субподрядчика, соисполнителя.

#### **3.3. Муниципальный заказчик обязан:**

3.3.1. Осуществлять контроль за ходом выполнения работ (объемами, качеством, стоимостью и сроками выполнения работ) в соответствии с проектной документацией, условиями настоящего контракта и требованиями нормативных документов в области строительства.

3.3.2. Принять выполненные подрядчиком работы в соответствии с условиями настоящего контракта.

3.3.3. Для проверки предоставленных подрядчиком результатов, предусмотренных контрактом, в части их соответствия условиям контракта заказчик обязан провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных контрактом, может проводиться заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании контрактов, заключенных в соответствии с настоящим Федеральным законом.

3.3.4. Обеспечить оплату принятых работ в установленном порядке в пределах стоимости работ в соответствии с разделом 2 настоящего контракта.

3.3.5. Осуществлять строительный контроль заказчика.

#### **3.4. Подрядчик обязан:**

3.4.1. До начала выполнения работ разработать и согласовать с муниципальным заказчиком Проект Производства Работ.

3.4.2. Выполнять работы в полном соответствии разделом 4 настоящего контракта. Место выполнения работ: Смоленская область, Починковский район, Шаталовское сельское поселение, пос.Шаталово-1.

3.4.3. Оформить исполнительную документацию в полном объеме и передать ее муниципальному заказчику в установленный настоящим контрактом срок.

3.4.4. Подрядчик в соответствии с условиями контракта обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении контракта и контрольных мероприятий, (согласно п.11 и п.12 положения утвержденного постановлением Правительства РФ от 21.06.2010 № 468) а также к установленному контрактом сроку обязан предоставить заказчику результаты выполненных работ, предусмотренных контрактом.

3.4.5. Уведомить муниципального заказчика о выполнении скрытых работ за 5 дней до начала их выполнения.

3.4.6. Обеспечить на строительной площадке соблюдение необходимых мероприятий по охране труда, технике безопасности; организацию дорожного движения автотранспортных средств; содержание и уборку строительной площадки; использование земельного участка по целевому назначению; охрану окружающей среды, зеленых насаждений и земли во время выполнения работ; оформление информационных щитов и временное освещение в период выполнения работ в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил.

3.4.7. Обеспечить надлежащую охрану объекта, оборудования, строительной площадки, материалов и другого имущества, находящегося на строительной площадке, до даты окончания работ по муниципальному контракту.

3.4.8. Не использовать в ходе выполнения работ материалы и оборудование, если это может привести к нарушению требований охраны окружающей среды и безопасности, обязательных для сторон.

3.4.9. Получить все разрешения и согласования, необходимые для производства работ, нести все расходы, связанные с их получением, за исключением разрешений полученных муниципальным заказчиком.

3.4.10. Качественно выполнить все работы, предусмотренные пунктом 1.1 раздела 1 настоящего контракта, в объеме и в сроки, предусмотренные разделом 4 настоящего контракта, в соответствии с условиями настоящего контракта, утвержденной проектной документацией, действующими строительными нормами и правилами, техническими условиями, техникой безопасности, противопожарными, санитарно-гигиеническими и экологическими нормами, а также другими нормативными актами и документами.

3.4.11. Обеспечить своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке выполненных работ, за свой счет в согласованные с муниципальным заказчиком сроки.

3.4.12. Нести ответственность перед муниципальным заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками.

3.4.13. Компенсировать муниципальному заказчику все убытки, возникшие в результате выполнения работ, предусмотренных настоящим контрактом.

3.4.14. Нести риск случайной полной или частичной гибели результата выполненных работ до даты окончания работ по настоящему муниципальному

контракту, а также риск полной или частичной гибели результата выполненных работ в течение гарантийного срока в том случае, если установлено, что причиной гибели явилось неудовлетворительное выполнение работ подрядчиком.

3.4.15. Возвратить в областной бюджет сумму излишне полученных денежных средств в случае установления органом, уполномоченным на осуществление контроля в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, органом внутреннего государственного финансового контроля Смоленской области фактов завышения стоимости работ и (или) неверного применения расценок, фактов завышения объемов выполненных работ, а также иных обстоятельств, повлекших причинение ущерба заказчику.

3.4.16. Не позднее чем за 3 дня до сдачи заказчику законченного объекта произвести полную и тщательную уборку строительной площадки с вывозом за ее пределы материалов, оборудования, строительной техники, временных зданий и сооружения, принадлежащих подрядчику, а также строительный мусор.

3.4.17. Подрядчик обязан предоставить документы на материалы и оборудование подтверждающие фактические затраты подрядчика при выполнении работ.

3.4.18. Предоставить в случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего банковскую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта, лицензии на осуществление банковских операций новое обеспечение исполнения контракта не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления заказчиком поставщика о необходимости предоставить соответствующее обеспечение.

#### **4. Сроки выполнения работ**

4.1. Срок выполнения работ: с даты заключения настоящего муниципального контракта по 31 августа 2020 года.

4.2. На момент подписания настоящего контракта дата окончания работ является исходной для определения имущественных санкций в случае нарушения срока выполнения работ.

#### **5. Порядок сдачи и приемки работ**

5.1. Передача отчетной документации по исполнению обязательств по настоящему контракту осуществляется в сроки, предусмотренные разделом 4 настоящего контракта. Подрядчик передает муниципальному заказчику результат выполненных работ по актам о приемке выполненных работ (форма КС-2), исполнительную документацию на выполненный результат работ, подписанные уполномоченным представителем подрядчика.

5.2. В течение десяти рабочих дней с момента предоставления подрядчиком отчетной документации, включая исполнительную, муниципальный заказчик осуществляет проверку результата выполненных работ по настоящему контракту на предмет соответствия выполненных работ и представленной отчетной документации требованиям и условиям настоящего контракта.

5.3. По итогам рассмотрения результата выполненных работ по настоящему контракту муниципальный заказчик передает подрядчику подписанные со своей стороны акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) или мотивированный отказ от их подписания.

5.4. В случае получения мотивированного отказа муниципального заказчика от подписания актов о приемке выполненных работ (форма КС-2) и справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), стороны в течение 3 рабочих дней составляют двухсторонний акт о несоответствии результата выполненных работ требованиям и условиям настоящего контракта с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения. Подрядчик на основании акта о несоответствии результата выполненных работ требованиям и условиям настоящего контракта устраняет недостатки и предоставляет доработанный результат выполненных работ муниципальному заказчику.

5.5. Муниципальный заказчик в течение 3 рабочих дней повторно рассматривает результат выполненных работ, и, если последний удовлетворяет муниципального заказчика, стороны подписывают акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3).

5.6. Подписанные муниципальным заказчиком и подрядчиком акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), счет, счета-фактура и исполнительная документация на выполненный результат работ являются основанием для оплаты подрядчику выполненных работ.

5.7. При досрочном завершении выполнения работ подрядчик обязан в письменной форме уведомить муниципального заказчика о готовности предоставить для осуществления приемки отчетную документацию в соответствии с требованиями настоящего контракта.

## **6. Банковское сопровождение контракта**

Не предусмотрено.

## **7. Гарантии качества работ**

7.1. Гарантии качества распространяются на все работы, выполненные подрядчиком по настоящему контракту.

7.2. Гарантийный срок устранения подрядчиком дефектов результата выполненных работ составляет 5 лет с даты окончания работ по муниципальному контракту.

7.3. Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки и дефекты результата выполненных работ, то подрядчик (в случае, если не докажет отсутствие своей вины) обязан устранить их за свой счет и в сроки, согласованные сторонами и зафиксированные в акте с перечнем выявленных недостатков и дефектов результата выполненных работ и сроком их устранения. Гарантийный срок в этом случае



соответственно продлевается на период устранения недостатков и дефектов результата выполненных работ.

7.4. При отказе подрядчика от составления или подписания акта выявленных недостатков и дефектов выполненных работ муниципальный заказчик составляет односторонний акт с привлечением экспертов, все расходы по работе которых при установлении вины подрядчика предъявляются ему в полном объеме.

7.5. В случае выявления органом, уполномоченным на осуществление контроля в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, органом внутреннего государственного финансового контроля Смоленской области в ходе контрольных мероприятий факта несоответствия выполненных работ требованиям законодательства Российской Федерации или условиям контракта, подрядчик обязан устранить выявленные несоответствия, а в случае выявления фактов завышения стоимости работ и (или) неверного применения расценок, фактов завышения объемов выполненных работ, а также иных обстоятельств, повлекших причинение ущерба заказчику, подрядчик обязан возратить в областной бюджет сумму излишне полученных денежных средств.

7.6. Требования к гарантии качества работ, а также требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий качества, к гарантийному обслуживанию товара, использованному при выполнении работ (далее - гарантийные обязательства) обеспечиваются Подрядчиком посредством предоставления банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, или внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику.

Способ обеспечения гарантийных обязательств, срок действия банковской гарантии определяются Подрядчиком самостоятельно. При этом срок действия банковской гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, установленный в пункте 7.2. настоящего контракта.

7.7. Размер обеспечения гарантийных обязательств составляет 0,5%.

7.8. Для подтверждения обеспечения гарантийных обязательств Подрядчик вместе с документами, подтверждающими окончательное исполнение своих обязательств по контракту, предоставляет Заказчику банковскую гарантию или документ, подтверждающий внесение в качестве обеспечения гарантийных обязательств денежных средств на соответствующий счет Заказчика.

7.9. Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать:

1) сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом Заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом в соответствии со статьей 96 Федерального закона № 44-ФЗ;

2) обязательства принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;

3) обязанность гаранта уплатить Заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;

4) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет, на

котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику;

5) срок действия банковской гарантии;

6) установленный Правительством Российской Федерации перечень документов, предоставляемых Заказчиком банку одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии;

7) условие о праве Заказчика на беспорочное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии;

8) право Заказчика в случае ненадлежащего выполнения или невыполнения Исполнителем обязательств, обеспеченных банковской гарантией, представлять на бумажном носителе или в форме электронного документа требование об уплате денежной суммы по банковской гарантии, предоставленной в качестве обеспечения гарантийных обязательств;

9) право Заказчика по передаче права требования по банковской гарантии при перемене Заказчика в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, с предварительным извещением об этом гаранта;

10) условие о том, что расходы, возникающие в связи с перечислением денежных средств гарантом по банковской гарантии, несет гарант.

7.10. Денежные средства в качестве обеспечения гарантийных обязательств вносятся Исполнителем по следующим реквизитам:

УФК по Смоленской области (Администрация Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области л/с 05633012130)

ИНН 6712007776

КПП 671201001

р/сч 40302810445253269001

Отделение Смоленск г. Смоленск

БИК 046614001

7.11. Платежное поручение, которым в силу закона перечисляются средства в обеспечение гарантийных обязательств, должно быть оформлено в соответствии с требованиями Положения Центрального банка Российской Федерации от 19 июня 2012 года № 383-П «О правилах осуществления перевода денежных средств».

Если отсутствует возможность идентифицировать необходимые реквизиты, содержащиеся в платежном поручении, указывающие на назначение платежа: «обеспечение гарантийных обязательств», «номер извещения (лота) или номер реестровой записи контракта», участник, с которым заключается контракт, несет риски, связанные с не предоставлением обеспечения гарантийных обязательств.

7.12. Возврат денежных средств, внесенных Подрядчиком в качестве обеспечения гарантийных обязательств, осуществляется Заказчиком в течение 30 дней с даты окончания срока гарантийных обязательств, указанных в пункте 7.2 настоящего контракта, на счет Подрядчика, с которого поступили такие денежные средства, при условии отсутствия у Заказчика претензий об уплате сумм начисленных неустоек.

В случае если в течение гарантийного срока у Подрядчика изменились реквизиты, с которых поступило обеспечение гарантийных обязательств, Подрядчик

представляет новые реквизиты до окончания гарантийного срока на выполненные работы.

7.13. Подрядчик вправе изменить способ обеспечения гарантийных обязательств и (или) предоставить Заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения гарантийных обязательств новое обеспечение гарантийных обязательств.

## **8. Обеспечение исполнения контракта и ответственность сторон**

8.1. Обеспечением исполнения обязательств подрядчика перед муниципальным заказчиком по настоящему контракту является безотзывная банковская гарантия или перечисление денежных средств на сумму \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек, составляющая **5 (пять) процентов от цены настоящего контракта**. Обеспечение исполнения обязательств по настоящему контракту является существенным условием настоящего контракта. Банковская гарантия должна соответствовать условиям, содержащимся в ст. 45 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ. Кроме того, банковская гарантия должна содержать обязательное условие о праве муниципального заказчика на беспорочное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем пять рабочих дней не исполнено требование государственного заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии. Срок действия банковской гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой банковской гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае его изменения в соответствии со статьей 95 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

Если при проведении аукциона начальная (максимальная) цена контракта составляет более чем пятнадцать миллионов рублей и участником закупки, с которым заключается контракт, предложена цена контракта, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной (максимальной) цены контракта, либо предложена сумма цен единиц товара, работы, услуги, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной суммы цен указанных единиц, контракт заключается только после предоставления таким участником обеспечения исполнения контракта в размере, превышающем в полтора раза размер обеспечения исполнения контракта, указанный в документации о проведении аукциона, но не менее чем в размере аванса (если контрактом предусмотрена выплата аванса).

Если при проведении аукциона начальная (максимальная) цена контракта составляет пятнадцать миллионов рублей и менее и участником закупки, с которым заключается контракт, предложена цена контракта, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной (максимальной) цены контракта, либо предложена сумма цен единиц товара, работы, услуги, которая на двадцать пять и более процентов ниже начальной суммы цен указанных единиц, контракт заключается только после предоставления таким участником обеспечения исполнения контракта в размере, указанном в ч.1 ст.37, или информации, подтверждающей добросовестность такого участника в соответствии с ч.3 ст.37, с одновременным предоставлением таким

участником обеспечения исполнения контракта в размере обеспечения исполнения контракта, указанном в документации о закупке.

Выплата аванса при исполнении контракта, заключенного с участником закупки, указанным в чч.1 или 2 статьи 37, не допускается.

8.2. В случае если обеспечением исполнения обязательств подрядчика перед муниципальным заказчиком по настоящему контракту является безотзывная банковская гарантия, подрядчик обязан предоставить новую банковскую гарантию, если у банка-гаранта отозвали лицензию. Законодательный срок, установленный на замену обеспечения, составляет 1 (один) месяц с даты уведомления муниципальным заказчиком подрядчика о необходимости предоставления нового обеспечения.

При несвоевременном предоставлении муниципальному заказчику подрядчиком обеспечения исполнения обязательств пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения подрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства, и устанавливается контрактом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом и фактически исполненных подрядчиком, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

8.3. В ходе исполнения контракта подрядчик вправе изменить способ обеспечения исполнения контракта и (или) предоставить муниципальному заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения контракта новое обеспечение исполнения контракта, размер которого может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7.2 и 7.3 ст.96. подрядчик вправе изменить способ обеспечения гарантийных обязательств и (или) предоставить Муниципальному заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения гарантийных обязательств новое обеспечение гарантийных обязательств.

8.4. Размер обеспечения исполнения контракта уменьшается посредством направления муниципальным заказчиком информации об исполнении подрядчиком обязательств по, выполнению работ (ее результатов), или об исполнении им отдельного этапа исполнения контракта и стоимости исполненных обязательств для включения в соответствующий реестр контрактов, предусмотренный статьей 103 настоящего Федерального закона. Уменьшение размера обеспечения исполнения контракта производится пропорционально стоимости исполненных обязательств, приемка и оплата которых осуществлены в порядке и сроки, которые предусмотрены контрактом. В случае, если обеспечение исполнения контракта осуществляется путем предоставления банковской гарантии, требование муниципального заказчика об уплате денежных сумм по этой гарантии может быть предъявлено в размере не более размера обеспечения исполнения контракта, рассчитанного муниципальным заказчиком на основании информации об исполнении контракта, размещенной в соответствующем реестре контрактов. В случае, если обеспечение исполнения контракта осуществляется путем внесения денежных средств на счет, указанный муниципальным заказчиком, по заявлению подрядчика ему возвращаются

муниципальным заказчиком в установленный в соответствии с частью 27 статьи 34 настоящего Федерального закона контракт срок денежные средства в сумме, на которую уменьшен размер обеспечения исполнения контракта, рассчитанный муниципальным заказчиком на основании информации об исполнении контракта, размещенной в соответствующем реестре контрактов.

8.5. Обеспечение исполнения обязательств подрядчика перед муниципальным заказчиком по настоящему контракту полностью покрывает срок действия обеспеченного(ых) им обязательства(в).

8.6. В случае если обеспечением исполнения обязательств по государственному контракту является перечисление денежных средств, указанное обеспечение возвращается подрядчику в течение **15 дней** с даты подписания муниципальным заказчиком актов выполненной работы по объекту: выполнить работы по созданию и обустройству спортивной площадки с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1 Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области и после письменного уточнения подрядчиком реквизитов для перечисления денежных средств.

8.7. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения своих обязательств по контракту стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями контракта.

8.8. В случае просрочки исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

8.9. Пени начисляется за каждый день просрочки исполнения заказчиком обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. При этом размер пени устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

8.10. За каждый факт неисполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе взыскать с заказчика штраф в размере<sup>1</sup>:

- 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей (включительно);

- 5000 рублей, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 20 млн. рублей (включительно).

8.11. В случае просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, заказчик направляет поставщику (подрядчику, исполнителю) требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

---

<sup>1</sup>Устанавливаются все возможные значения размеров штрафа, предусмотренные для каждого порогового значения цены контракта, за исключением пороговых значений, превышающих начальную (максимальную) цену контракта

8.12. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом и фактически исполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

8.13. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, поставщик (подрядчик, исполнитель) выплачивает заказчику штраф в размере 1 процента цены контракта (этапа), но не более 5 тыс. рублей и не менее 1 тыс. рублей.

8.14. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным с победителем закупки (или с иным участником закупки в случаях, установленных Федеральным законом «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»), предложившим наиболее высокую цену за право заключения контракта, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, поставщик (подрядчик, исполнитель) выплачивает заказчику штраф в размере:

8.14.1. В случае, если цена контракта не превышает начальную (максимальную) цену контракта:

- 10 процентов начальной (максимальной) цены контракта, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

- 5 процентов начальной (максимальной) цены контракта, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 20 млн. рублей (включительно).

8.14.2. В случае, если цена контракта превышает начальную (максимальную) цену контракта:

- 10 процентов цены контракта, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

- 5 процентов цены контракта, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

- 1 процент цены контракта, если цена контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно).

8.15. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, поставщик (подрядчик, исполнитель) выплачивает заказчику штраф<sup>2</sup>:

- 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

- 5000 рублей, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 20 млн. рублей (включительно).

8.16. Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее

---

<sup>2</sup> Устанавливаются все возможные значения размеров штрафа, предусмотренные для каждого порогового значения цены контракта, за исключением пороговых значений, превышающих начальную (максимальную) цену контракта

исполнение поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

8.17. Общая сумма начисленных штрафов за ненадлежащее исполнение заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

8.18. За ненадлежащее исполнение подрядчиком обязательств по выполнению видов и объемов работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства, которые подрядчик обязан выполнить самостоятельно без привлечения других лиц к исполнению своих обязательств по контракту, размер штрафа устанавливается в размере 5 процентов стоимости указанных работ.

8.19. Уплата неустойки не освобождает стороны от исполнения своих обязательств по контракту.

8.20. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение либо ненадлежащее исполнение обязательства предусмотренного контрактом произошли вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

8.21. В случае полного или частичного невыполнения условий настоящего контракта одной из сторон, последняя обязана возместить другой стороне причиненные в результате этого убытки.

8.22. Уплата неустойки не освобождает стороны от выполнения принятых в соответствии с настоящим контрактом обязательств.

8.23. Муниципальный заказчик не несет ответственности за несвоевременную оплату выполненных работ, связанную с несвоевременным поступлением бюджетных ассигнований и лимитов бюджетных обязательств.

## **9. Форс-мажорные обстоятельства**

9.1. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая обязательства, принятые в соответствии с настоящим контрактом, несет ответственность, если не докажет, что надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств (форс-мажорные обстоятельства).

9.2. Сторона, не имеющая возможности исполнить принятые на себя в соответствии с настоящим контрактом обязательства вследствие возникновения форс-мажорных обстоятельств, обязана не позднее 5 календарных дней, после того как ей стало известно о возникновении форс-мажорных обстоятельств, уведомить вторую сторону о таких обстоятельствах в письменной форме.

9.3. Если форс-мажорные обстоятельства будут длиться более двух месяцев, каждая из сторон имеет право на досрочное расторжение настоящего контракта. При этом стороны не освобождаются от обязательств по возмещению задолженностей, образовавшихся до наступления форс-мажорных обстоятельств.

## **10. Изменение и расторжение контракта**

10.1. Изменение существенных условий контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению сторон в случаях, предусмотренных ч. 1 ст. 94 настоящего Федерального закона.

10.2 При исполнении контракта не допускается перемена поставщика (подрядчика, исполнителя), за исключением случая, если новый поставщик (подрядчик, исполнитель) является правопреемником поставщика (подрядчика, исполнителя) по такому контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

10.3. В случае перемены заказчика права и обязанности заказчика, предусмотренные контрактом, переходят к новому заказчику.

10.4. Расторжение настоящего контракта допускается по соглашению сторон, по решению суда, по основаниям, предусмотренным федеральным законодательством, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 10.5. и 10.6. настоящего раздела.

10.5. Муниципальный заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения настоящего контракта:

а) в случае нарушения условий контракта:

- сроков, установленных в разделе 4 настоящего контракта;

- в случае подтвержденного экспертным заключением несоответствия выполненных работ требованиям законодательства, проектной документации, действующим строительным нормам и правилам, условиям настоящего контракта;

б) по иным обстоятельствам, предусмотренным законодательством Российской Федерацией.

10.6. Муниципальный заказчик в соответствии со статьей 95 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» обязан в одностороннем порядке расторгнуть настоящий контракт и потребовать возмещения причиненных убытков, если в ходе исполнения настоящего контракта установлено, что подрядчик не соответствует установленным документацией о закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем определения подрядчика.

10.7. В случае расторжения настоящего контракта в соответствии с пунктами 10.5. и 10.6. настоящего раздела, муниципальный заказчик направляет подрядчику соответствующее уведомление по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу подрядчика, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение заказчиком подтверждения о его вручении подрядчику.

Настоящий контракт будет считаться расторгнутым через десять дней с даты надлежащего уведомления муниципальным заказчиком подрядчика об одностороннем отказе от исполнения контракта. Муниципальный заказчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения контракта, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления подрядчика о принятом решении, об одностороннем отказе от исполнения контракта устранено нарушение условий контракта, послужившее основанием для принятия



указанного решения. Данное правило не применяется в случае повторного нарушения подрядчиком условий, настоящего контракта которое является основанием для одностороннего отказа от исполнения контракта.

10.8. После расторжения настоящего контракта в порядке, предусмотренном пунктами 10.5., 10.6. и 10.7. настоящего раздела, муниципальный заказчик в порядке, установленном федеральным законодательством, должен оценить стоимость работ, произведенных подрядчиком к моменту его расторжения, и стоимость убытков, которые понес и (или) понесет Муниципальный заказчик в результате невыполнения подрядчиком своих обязательств и расторжения настоящего контракта.

10.9. Если стоимость произведенных подрядчиком работ превышает стоимость убытков, которые понес и (или) понесет муниципальный заказчик, разница должна быть выплачена подрядчику в течение 10 календарных дней со дня завершения оценки, указанной в пункте 10.8. настоящего раздела, в порядке, предусмотренном разделом 2 настоящего контракта.

Если стоимости произведенных подрядчиком работ меньше стоимости убытков, которые понес и (или) понесет муниципальный заказчик, подрядчик обязан выплатить муниципальному заказчику разницу не позднее 10 календарных дней со дня завершения оценки указанной в пункте 10.8. настоящего раздела, в порядке, предусмотренном разделом 2 настоящего контракта.

## **11. Заключительные положения**

11.1. Все споры, возникающие между сторонами в ходе исполнения обязательств по контракту, которые не урегулированы путем переговоров, подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Смоленской области.

11.2. Настоящий контракт, вступает в силу с даты его заключения и действует до 31.12.2020г., а в части принятых обязательств по контракту и гарантийных обязательств – до полного их исполнения.

11.3. Любые изменения и дополнения к настоящему контракту, не противоречащие законодательству Российской Федерации, документации об электронном аукционе оформляются дополнительным соглашением сторон в письменной форме.

11.4. Любое уведомление, которое одна сторона направляет другой стороне в соответствии с настоящим контрактом, направляется в письменной форме по почте или факсимильной связью с последующим представлением оригинала.

11.5. Во всем, что не предусмотрено настоящим контрактом, стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

11.6. Настоящий контракт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

## **12. Реквизиты и подписи сторон**

Муниципальный заказчик  
**Администрация Шаталовского**

Подрядчик

**сельского поселения  
Починковского района  
Смоленской области**  
Юридический адрес: 216491,  
Смоленская область,  
Починковский район,  
д.Шаталово, д.236  
ИНН: 6712007776  
КПП: 671201001  
ОГРН: 1056750860330  
р/с: 40204810000000269001  
в отделении Смоленск г. Смоленск  
БИК: 046614001  
л/с 03928121150 в УФК по  
Смоленской области в Починковском  
финансовом управлении  
(Администрация Шаталовского  
сельского поселения Починковского  
района Смоленской области)

Глава муниципального образования  
Шаталовского сельского поселения  
Починковского района  
Смоленской области

\_\_\_\_\_ Е.А.Зыкова

М.П.

\_\_\_\_\_ М.П.

**СВОДНЫЙ СМЕТЫЙ РАСЧЕТ**  
**выполнения работ по созданию и обустройству спортивной площадки**  
**с установкой уличных тренажеров на территории пос. Шаталово-1**  
**Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области**

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	В ценах 4 квартала 2019 года (тыс.руб.)
1	2	3	8
1	Локальный сметный расчет № 1	Спортивная площадка	1 065,259
16	Локальный сметный расчет № 2	Устройство дорожек спортивной площадки п. Шаталово -1	233,299
<b>Итого</b>			<b>1 298,558</b>
<b>НДС 20%</b>			<b>259,712</b>
<b>Всего по сводному сметному расчету</b>			<b>1 558,271</b>

Глава муниципального образования  
Шаталовского сельского поселения  
Починковского района  
Смоленской области

\_\_\_\_\_ Е.А.Зыкова