

## ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ

### 1. Общие положения

**Заказчик:** администрация Лазовского муниципального округа Приморского края.

**Объект закупки:** Устройство детской площадки по адресу: ул. 30 лет Победы, д.д. 8, 9, 10, 11, 12, пгт. Преображение. Лазовского муниципального округа Приморского края

**Место выполнения работ:** 692992, Приморский край, Лазовский район, пгт. Преображение, ул. 30 лет Победы д.д. 8,9,10,11,12.

**Перечень выполняемых работ, объемы выполняемых работ:**

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
Раздел 1. Демонтаж			
демонтаж покрышек			
1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3	0,13
демонтаж МАФ и лавочек			
2	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание (применительно-демонтаж лавочек)	100 шт	0,17
Раздел 2. Подготовка территории			
3	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (снятие растительного слоя)-10см	1000 м3	0,0228
4	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 1	1000 м3	0,0228
5	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.)	1000 м2	0,228
Раздел 3. Устройство площадки 17*10			
6	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,0216
7	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	2,7216
8	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,54
9	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт	54
10	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,493
11	Смесь песчано-гравийная природная (фр.0-40мм)	м3	60,146
12	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,17
13	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	17,255
14	Геосетка стеклянная клееная марки: АРМДОР-50 (размер ячейки 25x25; 37,5x37,5; 50x50 мм)	м2	170
15	Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия: на прямом участке дороги без удаления существующей разметки	м2	170
16	Крошка бокситная, фракция 1-3 мм	кг	-1700
17	Пигмент красящий для эпоксидной смолы	кг	-4,25
18	Отвердитель эпоксидных смол модифицированный, аминный	кг	-170
19	Смола эпоксидная модифицированная (компонент А эпоксидной смолы)	кг	-170
20	Покрытие бесшовное наливное водонепроницаемое для спортивных площадок и залов, цветное в один цвет, толщиной 10 мм	м2	170
Раздел 4. МАФы			
21	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	0,59
22	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт	0,59
23	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	1,6892
24	Игровой комплекс КОМЕТА со спорт-ядром КС	шт.	1
25	Спортивный комплекс СПАЙДЕР	шт.	1
26	Качели детские двойные (без подвеса)	шт.	1
27	Сиденье ЯСЛИ с подвесом (в оплётке)	шт.	1
28	Сиденье ШКОЛА с подвесом (в оплётке)	шт.	1
29	Балансир одиночный со спинками (тр. 80x80) цв. 5018	шт.	1
30	Песочница 1,5м (1,5x1,47) с откидной крышкой	шт.	1

31	Скамья парковая со спинкой, 01031	шт.	2
32	Урна КОСМОС УП-30, антик-бронза	шт.	2
33	Щит информационный	шт.	1
<b>Раздел 5. установка ограждения</b>			
34	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт	0,28
35	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	1,7752
36	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м	10 шт	2,8
37	Ограждение профиль 2,0мм	шт.	26
38	Ограждение профиль 1,0мм	шт.	2
39	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы (участок вдоль бордюра с внешней стороны на ширину 1м)	100 м3	0,054
40	Грунт песчаный (пескогрунт)	м3	5,63

## 2. Общие требования к выполнению работ

При организации и проведении работ должны выполняться требования государственных стандартов, строительных и санитарных норм и правил, межотраслевых и отраслевых (по принадлежности) нормативно-правовых актов. Техническая документация (технические условия, технические свидетельства, ГОСТ, СНИП, стандарт организации и пр.) вне зависимости от наличия или отсутствия указаний на внесенные в нее изменения и дополнения должна приниматься к рассмотрению в действующей редакции (с внесенными корректировками, изменениями, дополнениями и др.)

Во время проведения работ должны быть соблюдены требования Технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности оборудования для детских игровых площадок» (ТР ЕАЭС 042/2017).

Подрядчик осуществляет работы с применением материалов и оборудования с соблюдением соответствующих Российских строительных и санитарных норм и правил.

Подрядчик должен обеспечить выполнение работ всеми видами материально-технических ресурсов в строгом соответствии с технологической последовательностью работ.

Организационно-технические решения, принимаемые в ходе проведения работ, в соответствии с настоящим техническим заданием, должны соответствовать имеющимся государственным стандартам и нормам.

Перед началом работ Подрядчик должен:

- до начала производства работ (в соответствии со СНИП 12-01-2004 «Организация строительства» оформить соответствующие разрешения эксплуатирующих организаций на право производства земляных работ вблизи прохода надземных и подземных инженерных коммуникаций и подземных электрических кабелей.

- предоставить Заказчику приказ о назначении ответственного за выполнение работ, техники безопасности, пожарной безопасности, энергобезопасности, безопасности перемещения грузов на объекте.

- согласовать проведение работ со всеми службами, имеющими подземные коммуникации в местах планируемых разрытий;

- провести подготовительные работы по расчистке и планировке территории, подготовить площадку для благоустройства и обустроить её помостами, настилами с ограждениями для безопасного прохода жителей к жилым и общественным зданиям в соответствии с СП 48.13330.2019 «Свод правил. Организация строительства. СНИП 12-01-2004».

Подрядчиком в обязательном порядке оформляются акты освидетельствования скрытых работ с приложением исполнительных схем. Заказчик может привлекать к освидетельствованию скрытых работ и приемке специалистов-экспертов, лаборантов, геодезистов, производить обследования и испытания объекта при помощи компетентной независимой организации (ГК РФ ст.749).

В случае, если производятся работы, контроль качества которых невозможен после проведения последующих работ, Подрядчик приступает к выполнению последующих работ только после приемки Заказчиком скрытых работ и составления актов их освидетельствования. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика, Подрядчик обязан по требованию Заказчика за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ, согласно указанию Заказчика, а затем восстановить за свой счет.

При выполнении работ Подрядчик обязан обеспечить содержание и уборку площадки и прилегающей территории с соблюдением норм технической безопасности, пожарной и производственной санитарии, норм и требований по охране окружающей среды, а также чистоту выезжающих транспортных средств, дорожной строительной техники (в течение срока действия Контракта). При производстве работ в целях безопасности граждан место проведения работ оградить, вывесить предупреждающие знаки о ведении работ.

Подрядчик обязан незамедлительно сообщать Заказчику об аварийных ситуациях, выявленных (допущенных) Подрядчиком в ходе выполнения работ.

Должно быть обеспечено соблюдение правил привлечения и использования иностранной и иногородней рабочей силы, установленные законодательством Российской Федерации. Представитель Подрядчика на время выполнения работ постоянно находится на Объекте, и от лица Подрядчика несет ответственность за дисциплину рабочих на Объекте, пожарную безопасность, технику безопасности при производстве работ, за организацию и качество выполнения работ.

Складские и бытовые помещения Заказчиком не предоставляются. Все расходы по доставке, складированию и хранению материалов и оборудования берет на себя Подрядчик.

Складирование и хранение материалов, изделий должно осуществляться в соответствии с требованиями стандартов или технических условий на материалы, изделия.

Выполняемые работы, равно как и их результат должны соответствовать требованиям и актам законодательства РФ, и действующим нормативно-техническим документам, и правилам, в случае указания недействующих ГОСТ, СНИП, СанПин, ТР, ТС, иных нормативных и регулирующих документов – данными документами руководствоваться не требуется.

Подрядчик обязан соблюдать правила охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, охраны окружающей среды и зеленых насаждений и т.д. в соответствии с законодательством РФ:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ;
- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- ГОСТ 17.0.0.01-76 «Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов.

Основные положения»;

- Гражданский кодекс РФ;
- Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
- Федеральный закон от 23 ноября 2009 года N 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Правила устройства электроустановок", утвержденные Приказом Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204;
- «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей», утв. Приказом Минэнерго РФ от 13.01.2003 г.

№ 6 (зарегистрировано в Минюсте РФ 22.01.2003 №4145);

- ГОСТ Р 55706-2013 Освещение наружное утилитарное. Классификация и нормы;
- ГОСТ 17516.1-90 Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам;
- ГОСТ 23216-78 Изделия электротехнические. Хранение, транспортирование, временная противокоррозионная защита, упаковка. Общие требования и методы испытаний;
- ГОСТ 10434-82 Соединения контактные электрические Классификация. Общие технические требования;
- "ГОСТ 12.1.030-81. Государственный стандарт Союза ССР. Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление";
- ГОСТ 31947-2012 «Провода и кабели для электрических установок на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Общие технические условия»;
- «Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках» Утвержденной Приказом Минэнерго России от 30.06.2003г. №261;
- "ГОСТ ИЕС 60598-1-2017. Межгосударственный стандарт. Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний"
- "ГОСТ ИЕС 60598-2-3-2017. Межгосударственный стандарт. Светильники. Часть 2-3. Частные требования. Светильники для освещения улиц и дорог"
- "ГОСТ 14254-2015 (ИЕС 60529:2013). Межгосударственный стандарт. Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)";
- Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической, эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- СП Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция. СНиП 2.07.01-89\*;
- СП 82.13330.2016 «Благоустройство территорий» Актуализированная редакция СНиП III-10-75;
- СП 48.13330.2019 «Организация строительства». Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004);
- СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение»;
- Приказ Госстроя РФ от 15.12.99 N 153 «Об утверждении правил создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации»;
- СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции». Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87;
- Приказ Минтруда РФ от 11 декабря 2020 года N 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте»;
- "СП 76.13330.2016. Свод правил. Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85" (утв. Приказом Минстроя России от 16.12.2016 N 955/пр);
- СП 78.13330.2012 «Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 3.06.03-85»;
- СП 34.13330.2012 «Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85\*»;
- СНиП III-10-75 «Благоустройство территорий»;
- ВСН 184-75 «Технические указания по устройству оснований дорожных одежд из каменных материалов, не укрепленных и укрепленных неорганическими вяжущими»;
- ВСН 19-89 «Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог»;
- ОДМ «Методические рекомендации по ремонту и содержанию дорог общего пользования» (взамен ВСН 24-88) (утверждены письмом Росавтодора № ОС-28/1270-ис от 17.03.2004 г.);
- Иными действующими нормативно-правовыми актами, регламентирующими порядок строительных работ.

### **3. Требования к материалам, используемым при выполнении работ**

Материалы, применяемые при проведении строительных работ, должны быть разрешены к применению на территории Российской Федерации, иметь необходимые разрешительные документы, сертификаты соответствия.

Материалы и оборудование должны быть новыми, ранее не использованными, не должны иметь дефектов, связанных с материалами или работой по их изготовлению, либо проявляющихся в результате действия или упущения Подрядчика. Используемый материал и оборудование должны быть безопасны при его применении по назначению.

Материалы (строительные смеси, растворы, бетон и иные) для производства наружных работ должны быть светостойчивые, морозостойчивые, водостойкие. Все материалы должны быть русифицированы в соответствии со стандартами ISO. Если иное не установлено правилами сертификации и лицензирования, применяемые на объекте строительные материалы, изделия и оборудование должны иметь действующие сертификаты соответствия, сертификаты качества, гигиенические сертификаты, сертификаты пожарной безопасности, технические паспорта, протоколы испытаний и разрешены для использования на территории РФ.

Используемые готовые изделия (комплектующие к ним), материалы должны:

- иметь сертификаты качества, технические паспорта или другой документ, удостоверяющий их качество, подтверждающий соответствие материалов обязательным требованиям.

- строго соответствовать требованиям действующих строительных норм и правил, санитарных норм и правил (СанПиН), правил пожарной безопасности (ППБ);

- соответствовать Локальной смете, техническим условиям;

- образцы товаров и материалов, используемых при выполнении Работ, а также копии сертификатов и протоколов испытаний образцов, подтверждающие соответствие санитарным нормам и нормам противопожарной безопасности, действующим на территории Российской Федерации (в случаях наличия требований законодательства Российской Федерации) и т. п., должны быть предоставлены Подрядчиком Заказчику за 2 дня до начала производства Работ, выполняемых с использованием этих материалов и оборудования, В случае недоброкачества материала и изделий, Подрядчик обязан произвести их замену за свой счет в течение 5 рабочих дней с момента их обнаружения Заказчиком;

- материалы и оборудование, указанные в Локальной смете для описания объекта закупки могут быть заменены на эквивалентные (при условии, что используемый эквивалент по существу равноценен или превосходит по качеству и техническим характеристикам, установленным заводом-изготовителем, материал и оборудование, указанный Заказчиком в Техническом задании и иных приложениях к Контракту).

- подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям, за достоверность сведений о стране происхождения, за сохранность всех поставленных для реализации Контракта материалов и оборудования до сдачи готовых объектов в эксплуатацию. При применении материалов, не соответствующих указанным нормам и требованиям Заказчик оставляет за собой право предъявить к Подрядчику претензии с наложением штрафных санкций при исполнении Контракта.

Все материалы, применяемые в процессе выполнения работ, должны соответствовать требованиям Федерального закона от 30.12.2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», государственных стандартов Российской Федерации, в том числе:

ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжёлые и мелкозернистые. Технические условия»;

ГОСТ 6465-76 «ЭМАЛИ ПФ-115. Технические условия»;

«Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утверждённые постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 года № 1479.

ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, ГОСТ 8267-93;

ГОСТ 8736-2014 Песок для строительных работ. Технические условия;

ГОСТ 32496-2013 Заполнители пористые для легких бетонов. Технические условия;

ГОСТ 7473-2010 Смеси бетонные. Технические условия;

ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжёлые и мелкозернистые. Технические условия;

ГОСТ 25192-2012 Бетоны. Классификация и общие технические требования.

и подтверждаться соответствующими сертификатами, тех. паспортами или другими документами на основании Постановления Госстандарта России «О Номенклатуре продукции и услуг (работ), подлежащих обязательной сертификации, и Номенклатуре продукции, соответствие которой может быть подтверждено декларацией о соответствии», введённой в действие Госстандарта РФ от 30.07.2002 года № 64 (в редакции от 18.12.2007 года).

В случае если в извещении (в каком-либо документе, входящем в состав извещения об аукционе, прикрепленном отдельным файлом к извещению) имеется указание на товарный знак, следует читать «товарный знак или эквивалент

#### **4. Требования к безопасности выполнения работ:**

Ответственность за соблюдение мер безопасности на объектах и рабочих местах возлагается на Подрядчика.

При производстве работ необходимо соблюдать законодательство о труде, правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

Очередность производства работ должна быть согласована с Заказчиком.

Перед началом производства любых земляных работ подрядчик должен согласовать выполнение работ с владельцами подземных инженерных коммуникаций (при установке МАФ и пр.). Ответственность за повреждение сетей лежит на подрядчике.

Затраты по перевозке рабочих до объекта и обратно несет подрядчик.

Вся ответственность за ущерб, нанесенный в период проведения подрядчиком работ, предусмотренных настоящим Техническим заданием, имуществу заказчика или иных лиц, расположенному в зоне проведения работ или за пределами указанной зоны, возлагается на подрядчика.

Отключение существующих инженерных систем, сетей или отдельных участков производить только после согласования с владельцами соответствующих коммуникаций.

Подрядчик обязан сохранить в работоспособном состоянии все инженерные коммуникации, находящиеся в зоне работ.

В случае повреждения указанных систем, восстановить их работоспособность в полном объеме за счет собственных средств.

Элементы благоустройства территории в случае их повреждения в процессе работ, должны быть восстановлены до начала приемки выполненных работ по муниципальному контракту.

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

5.1. Заказчик осуществляет строительный контроль за качеством выполняемых работ, а также производит проверку соответствия материалов, используемых Подрядчиком, условиям локального сметного расчета.

5.2. Акты скрытых работ подписываются своевременно, если закрытие скрытых работ подрядной организацией выполнено без информирования об этом Заказчика, то подрядная организация обязана обеспечить вскрытие, с последующим восстановлением, своими силами любой части скрытых работ согласно требованиям действующих СНиПов и регламентов;

5.3. Окончание работ оформляется пакетом исполнительной документации, включающей:

- акт сдачи-приемки выполненных работ;

- акт о приемке выполненных работ и справку о стоимости выполненных работ и затрат унифицированные формы КС-2 и КС-3 (утвержденные Постановлением Госкомстата РФ №100 от 11.11.1999 г.),

- акты на скрытые работы (при наличии),

- исполнительную документацию (исполнительные схемы работ, общий журнал работ по форме КС-6), сертификаты соответствия (в случае, если материал не подлежит сертификации – паспорта изделий (материалов)), заверенные Подрядчиком,

-счет (счет-фактуру) на бумажном и электронном носителях с приложением фото и видеоматериалов фиксации хода работ.

В случае невыполнения Подрядчиком условия о передаче названных документов, Заказчик вправе отказаться от приемки результата выполненной Работы.

Предоставление Подрядчиком ненадлежащим образом оформленной документации приравнивается к ее не предоставлению.

5.4. В случае, когда работа выполнена Подрядчиком с отступлением от условий Муниципального контракта, ухудшившим результат работ, или иными недостатками, Заказчик вправе потребовать от Подрядчика безвозмездного устранения недостатков.

5.5. Подрядчик обязан после завершения работ по ремонту, восстановить территорию, нарушенную при производстве работ, убрать за собой мусор.

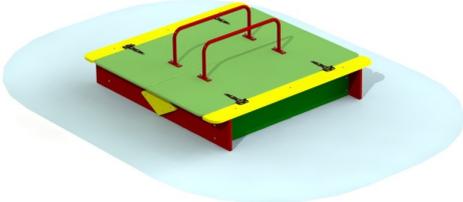
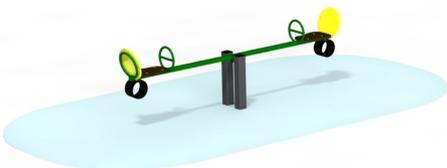
#### 6. Гарантийные обязательства:

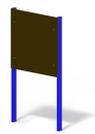
Гарантия качества результата работ устанавливается в течение не менее 60 месяцев со дня подписания документа о приёмке. Гарантии качества распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком. Гарантийный срок на оборудование должен быть не менее срока, установленного производителем (но не менее 2-х лет).

Если в период указанного гарантийного срока объекта обнаружатся недостатки результата работ, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет, в согласованные с Заказчиком сроки. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период, в течение которого Подрядчиком производились работы по устранению недостатков. Для участия в составлении акта, фиксирующего недостатки, согласовании порядка и сроков их устранения Подрядчик обязан не позднее 3 дней со дня получения письменного уведомления Заказчика об обнаружении недостатков направить своего представителя.

#### 7. Требования к показателям используемых товаров при выполнении закупаемых работ

№ п/п	Наименование товара, эскиз	Технические, функциональные характеристики	
		Показатель (наименование комплектующего, технического параметра и т.п.)	Описание, значение
1	<p>Детский игровой комплекс или эквивалент</p> 	шт	1
		<p>Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 5096*4958*2884. Должен представлять собой модульную сборно-разборную конструкцию и состоять из 3-х башен, соединенных между собой мостом и вертикальной преградой для перелезания и вынесенного гимнастического комплекса. Металлические элементы должны быть покрыты порошковыми красками или подвергнуты гальванизации в заводских условиях. Сварные швы должны быть гладкими и исключать возможность травмированную пользователей при контакте. Металлические элементы конструкции не должны состоять из нескольких частей, соединенных между собой. Весь крепеж должен быть оцинкован, все углы закруглены радиусом не менее 3 мм, а также иметь колпачки по болт/гайку. Концы труб должны быть закрыты.</p>	
2	<p>Спорткомплекс СПАЙДЕР</p> 	шт	1
		<p>Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 2347*2347*2360. Должен представлять собой модульную сборно-разборную конструкцию. Материал стоек и перемычек: деревянных брусьев, в количестве не менее 8 шт(стоек) и 4 шт (перемычки), должны быть подвергнуты специальной обработке и сушке до мебельной влажности 7-10% и не должны иметь на поверхности дефектов обработки. Металлические элементы конструкции не должны состоять из нескольких частей, соединенных между собой. Весь крепеж должен быть оцинкован, все углы закруглены радиусом не менее 3 мм, а также иметь колпачки по болт/гайку. Концы труб должны быть закрыты. Деревянные элементы должны быть покрыты антисептическими пропитками</p>	
3	<p>Песочница 1,5м</p>	шт	1
		<p>Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 1500*1400*260. Песочница оборудована крышкой и сиденьями. Крышка оборудована металлическими ручками Должна представлять собой модульную сборно-разборную конструкцию. Материал: деревянных листы из водостойкой фанеры, должны быть подвергнуты специальной обработке и сушке до мебельной влажности 7-10% и не должны иметь на поверхности дефектов обработки. Деревянные элементы должны быть покрыты антисептическими пропитками. Металлические элементы</p>	

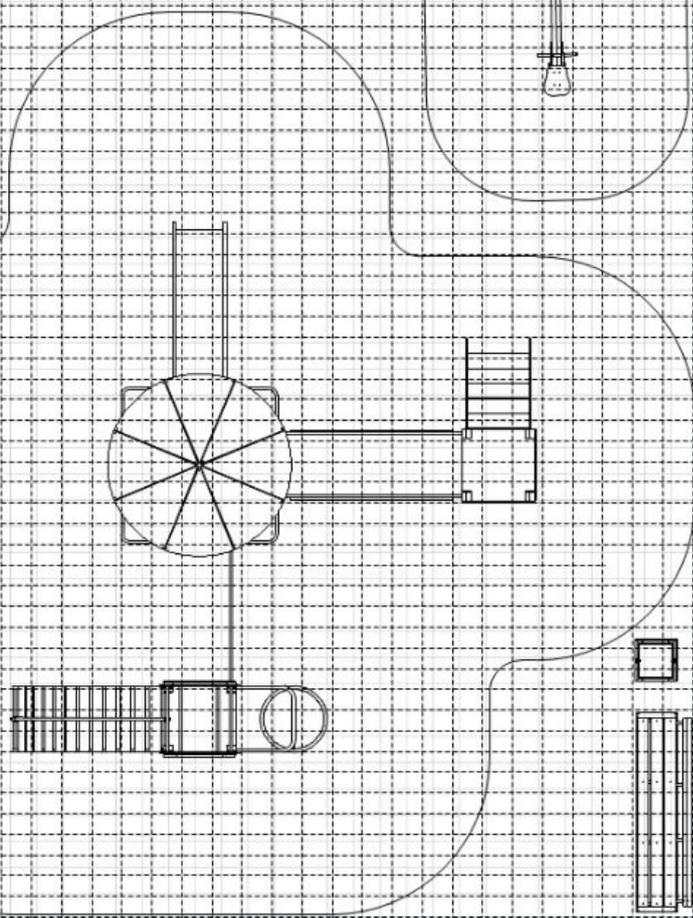
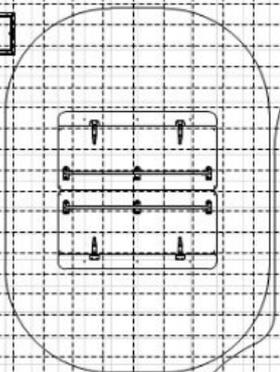
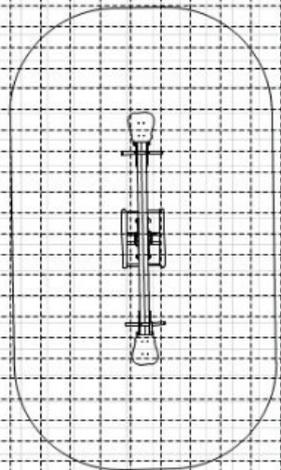
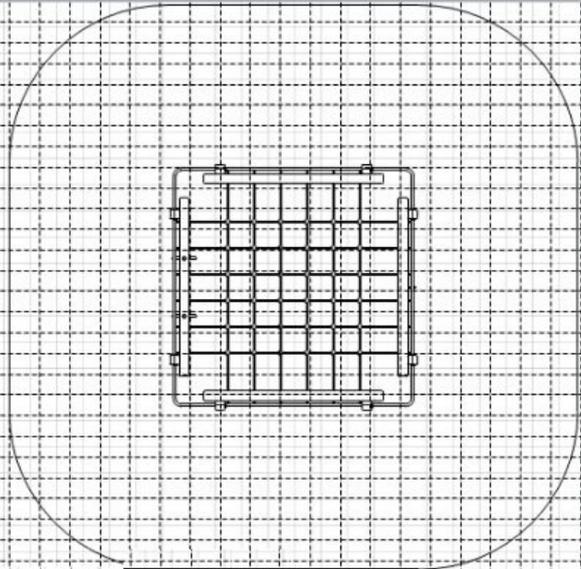
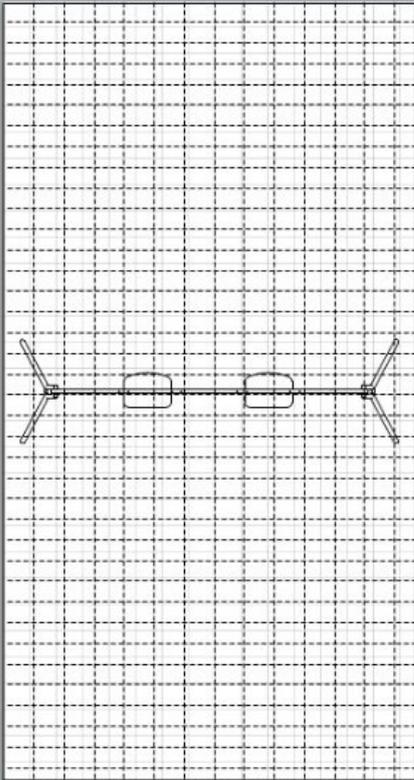
		<p>конструкции не должны состоять из нескольких частей, соединенных между собой. Весь крепеж должен быть оцинкован, все углы закруглены радиусом не менее 3 мм, а также иметь колпачки по болт/гайку. Концы труб должны быть закрыты.</p>		
4	<p>Качели детские двойные без подвеса</p> 	<table border="1" data-bbox="759 506 1455 539"> <tr> <td>шт</td> <td>1</td> </tr> </table> <p>Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 3590*1012*189. Должна представлять собой модульную сборно-разборную конструкцию. Металлические элементы конструкции не должны состоять из нескольких частей, соединенных между собой. Весь крепеж должен быть оцинкован, все углы закруглены радиусом не менее 3 мм, а также иметь колпачки по болт/гайку. Концы труб должны быть закрыты.</p>	шт	1
шт	1			
5	<p>Сиденье ШКОЛА с подвесом (в оплетке)</p> 	<table border="1" data-bbox="759 826 1455 860"> <tr> <td>шт</td> <td>1</td> </tr> </table> <p>Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 440*240*43. Должна представлять собой модульную сборно-разборную конструкцию. Металлические элементы состоят из оцинкованных цепей в нижней части в пластиковой оплетке. Сиденье выполнено из пластикового элемента. Весь крепеж должен быть оцинкован, все углы закруглены радиусом не менее 3 мм, а также иметь колпачки по болт/гайку.</p>	шт	1
шт	1			
6	<p>Сиденье ЯСЛИ с подвесом (в оплетке)</p> 	<table border="1" data-bbox="759 1061 1455 1095"> <tr> <td>шт</td> <td>1</td> </tr> </table> <p>Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 440*240*43. Должна представлять собой модульную сборно-разборную конструкцию. Металлические элементы состоят из оцинкованных цепей в нижней части в пластиковой оплетке. Сиденье выполнено из пластикового элемента. Весь крепеж должен быть оцинкован, все углы закруглены радиусом не менее 3 мм, а также иметь колпачки по болт/гайку.</p>	шт	1
шт	1			
7	<p>Балансир одиночный со спинками</p> 	<table border="1" data-bbox="759 1296 1455 1330"> <tr> <td>шт</td> <td>1</td> </tr> </table> <p>Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 2403*300*750. Должна представлять собой модульную сборно-разборную конструкцию. Материал сиденья: деревянные листы из водостойкой фанеры толщиной не менее 15 мм, должны быть подвергнуты специальной обработке и сушке до мебельной влажности 7-10% и не должны иметь на поверхности дефектов обработки. Деревянные элементы должны быть покрыты антисептическими пропитками. Металлические элементы конструкции не должны состоять из нескольких частей, соединенных между собой. Весь крепеж должен быть оцинкован, все углы закруглены радиусом не менее 3 мм, а также иметь колпачки по болт/гайку. Концы труб должны быть закрыты.</p>	шт	1
шт	1			
8	<p>Скамейка со спинкой или эквивалент</p> 	<table border="1" data-bbox="759 1682 1455 1715"> <tr> <td>шт</td> <td>2</td> </tr> </table> <p>Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 1950*800*800. Должна представлять собой цельную конструкцию. Металлический каркас выполнен из водогазопроводной трубы сечением не менее 25мм, толщиной стенки не менее 2,8мм. Материал сидения и спинки: доски хвойных пород дерева, сечением не менее 45*95мм, в количестве не менее 7шт, должны быть подвергнуты специальной обработке и сушке до мебельной влажности 7-10% и не должны иметь на поверхности дефектов обработки. Металлические элементы должны быть покрыты порошковыми красками или подвергнуты гальванизации в заводских условиях. Сварные швы должны быть гладкими и исключать возможность травмирования пользователей при контакте. Металлические элементы конструкции не должны</p>	шт	2
шт	2			

		состоять из нескольких частей, соединенных между собой. Весь крепеж должен быть оцинкован, все углы закруглены радиусом не менее 3 мм. Концы труб должны быть закрыты. Деревянные элементы должны быть покрыты антисептическими пропитками (цвет «ТИК» или «Ореховое дерево») в заводских условиях. В конструкции должны быть предусмотрены закладные детали для бетонирования.	
9	Урна для мусора или эквивалент	шт	2
		Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 360*290*1030. Конструкция предусматривает опрокидывание корзины. Каркас выполнен из квадратной трубы сечением не менее 20*20мм, толщиной стенки не менее 1,5мм. Корзина выполнена из металлического листа толщиной не менее 0,8мм. Металлические элементы должны быть покрыты порошковыми красками или подвергнуты гальванизации в заводских условиях. Сварные швы должны быть гладкими и исключать возможность травмирования пользователей при контакте. Концы труб должны быть закрыты.	
	Щит информационный	шт	1
		Габаритные размеры, мм, д*ш*в: не менее 800*80*1900	

*\*Примечание: В случае издания новых, либо изменении указанных регламентов, технологий, инструкций и правил «Подрядчик» обязан руководствоваться ими.*

*«Подрядчик» несёт полную ответственность за качественное выполнение работ по контракту в соответствии с действующими в Российской Федерации нормативными актами.*

#### **8. Экспликация размещения элементов на детской площадке:**



### График выполнения работ

Устройство детской площадки по адресу: пгт. Преображение, ул. 30 лет Победы, д. 8, 9, 10,11,12 в рамках реализации проектов инициативного бюджетирования по направлению "Твой проект"

№ п/	Наименование работ	Сроки выполнения работ	Срок исполнения этапов
Этап I			
1	Демонтаж покрышек	С даты подписания контракта по 31.05.2023	С даты подписания контракта по 17.07.2023
2	Демонтаж МАФ и лавочек		
3	Подготовка территории		
4	Устройство площадки 17*10		
5	Установка закладных под устанавливаемые МАФ		
6	Установка ограждения		
Этап II			
1	Устройство прорезиненного покрытия	С 01.06.2023 по 30.07.2023	С 01.06.2023 по 12.09.2023
2	Установка МАФ		

**Заказчик:**

\_\_\_\_\_ / Ю. А. Мосальский /

**Подрядчик:**

\_\_\_\_\_ /Е. И. Егоров /