

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Данные электронной подписи</b><br/> Владелец: Федоляк Кирилл<br/> Организация: ООО "НОВЫЙ ДЕНЬ", 5190017633<br/> 519001001<br/> Подписано: 23.09.2021 16:38 (МСК)</p> <p><b>Данные сертификата</b><br/> Серийный номер:<br/> 29208B00E8ACADAA489971CDE1C8F5A9<br/> Срок действия: 11.03.2021 11:16 (МСК) -<br/> 11.03.2022 11:26 (МСК)</p> | <p><b>Данные электронной подписи</b><br/> Владелец: Коптев Михаил<br/> Организация: АНО "ЦЕНТР ГОРОДСКОГО<br/> РАЗВИТИЯ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ",<br/> 5190080554 519001001<br/> Подписано: 23.09.2021 16:44 (МСК)</p> <p><b>Данные сертификата</b><br/> Серийный номер:<br/> 028A3FCB006FAC95814354478A424A6EEF<br/> Срок действия: 10.11.2020 15:15 (МСК) -<br/> 13.10.2021 09:35 (МСК)</p> |
| Документ подписан электронной подписью   | Документ подписан электронной подписью   |

## ДОГОВОР ПОДРЯДА №53/21

**на выполнение работ по благоустройству территорий Мурманской области в части устройства площадок для выгула собак**

г. Мурманск

«23» сентября 2021 г.

**Автономная некоммерческая организация «Центр городского развития Мурманской области»**, именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице исполняющего обязанности директора Коптева Михаила Сергеевича, действующего на основании приказа Министерства градостроительства и благоустройства Мурманской области № 171 от 11 ноября 2020 года и Устава, с одной стороны,

и **общество с ограниченной ответственностью «Новый день»**, именуемый в дальнейшем «Подрядчик», в лице генерального директора Федоляк Кирилла Сергеевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны» и каждый в отдельности «Сторона», в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации, Положением о порядке проведения закупок автономной некоммерческой организации «Центр городского развития Мурманской области», на основании результатов определения Подрядчика способом закупки в форме конкурса в электронной форме, итоговый протокол от 17 сентября 2021 № 81/21 заключили настоящий Договор о нижеследующем:

### 1. Предмет Договора

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик обязуется выполнить в установленные настоящим Договором сроки согласно Техническому заданию (Приложение №1 к настоящему Договору) работы по благоустройству территорий Мурманской области, указанных в пункте 1.3 настоящего Договора, в части устройства площадок для выгула собак на территориях и сдать результат выполненных работ Заказчику.

1.2. Заказчик обязуется принять результат надлежащим образом выполненных работ и оплатить его Подрядчику в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

1.3. Место проведения работ:

- Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Алексея Хлобыстова, территория в районе домов №14/1, 16/2;

- Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Радищева, территория в районе дома №11;

- Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Крупской, территория в районе дома №22.

1.4. Существенными условиями настоящего Договора являются: срок выполнения работ (начальный, промежуточный и конечный), качество работ, наличие надлежащего обеспечения исполнения обязательств Подрядчика по настоящему Договору.

## **2. Цена Договора и порядок расчетов**

2.1. Стоимость подлежащих выполнению работ по настоящему Договору определяется по результатам конкурса в электронной форме, в соответствии с протоколом подведения итогов, на основании локальной сметы на объект благоустройства №\_\_\_<sup>1</sup> (по форме, согласно Приложению №2 к настоящему Договору), которая после предоставления является неотъемлемой частью настоящего Договора, и составляет 7 937 485 (семь миллионов девятьсот тридцать семь тысяч четыреста восемьдесят пять) рублей 00 копеек, НДС не облагается в связи с применением Подрядчиком УСН.

2.2. Стоимость подлежащих выполнению работ по настоящему Договору определяется на весь срок исполнения настоящего Договора и изменению не подлежит, за исключением случаев, прямо предусмотренных условиями настоящего Договора. Стоимость подлежащих выполнению работ по настоящему Договору включает в себя все расходы, необходимые для надлежащего выполнения работ по настоящему Договору, учитывает в своем составе полный комплекс работ и затрат, необходимых для выполнения настоящего Договора, включая выполнение подготовительных, строительного-монтажных и иных работ, связанных с выполнением принятых на себя обязательств, страхование, уплату налогов и иных необходимых платежей, в том числе включает в себя прибыль Подрядчика.

Заказчик не производит оплату работ, не предусмотренных настоящим Договором и Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору).

2.3. Оплата работ по настоящему Договору осуществляется в рублях Российской Федерации из средств автономной некоммерческой организации «Центр городского развития Мурманской области».

2.4. По настоящему Договору предусмотрено авансирование работ.

2.4.1. Заказчик перечисляет Подрядчику аванс в размере 30% от стоимости подлежащих выполнению работ по настоящему Договору, что составляет 2 381 245 (два миллиона триста восемьдесят одна тысяча двести сорок пять) рублей 50 копеек, путем перечисления денежных средств на банковские реквизиты Подрядчика, указанных в разделе 17 настоящего Договора, в течение 30 (тридцати) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора на основании выставленного Подрядчиком счета.

2.4.2. Оплата выполненных работ в рамках 1 этапа выполнения работ производится Заказчиком в размере 30% от стоимости подлежащих выполнению работ, исходя из фактически выполненного объема работ и стоимости используемых материалов, в пределах цены настоящего Договора, с учетом произведенной оплаты авансового платежа, на основании подписанных Подрядчиком и уполномоченным лицом Заказчика актов о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ (форма КС-3), счета на оплату и/или счет-фактуры, товарных накладных на приобретаемые материалы и оборудование (в случае если Подрядчик является производителем материалов и оборудования товарные накладные не предоставляются), исполнительной и иной

---

<sup>1</sup> Локальная смета предоставляется Подрядчиком в течении трех дней с даты заключения настоящего Договора.

документации, оформленной в установленном порядке, акта сдачи-приемки выполненных работ в рамках 1 этапа выполнения работ.

2.4.3. Итоговая оплата выполненных работ в рамках 2 этапа выполнения работ производится Заказчиком исходя из фактически выполненного объема работ и стоимости используемых материалов, в пределах цены настоящего Договора, с учетом произведенной оплаты авансового платежа, оплаты, произведенной Заказчиком в рамках 1 этапа, на основании подписанных Подрядчиком и уполномоченным лицом Заказчика актов о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ (форма КС-3), счета на оплату и/или счет-фактуры, товарных накладных на приобретаемые материалы и оборудование (в случае если Подрядчик является производителем материалов и оборудования товарные накладные не предоставляются), исполнительной и иной документации, оформленной в установленном порядке, акта сдачи-приемки выполненных работ в рамках 2 этапа выполнения работ, а также при наличии подписанного акта осмотра на объектах благоустройства по форме Приложения №5 к настоящему Договору.

Оплата выполненных работ производится в срок не более чем 30 (тридцать) рабочих дней после предоставления Заказчику подписанных Сторонами актов о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), выставленного Подрядчиком счета на оплату и/или счет-фактуры.

2.5. Датой оплаты считается дата списания денежных средств со счетов Заказчика. За дальнейшее прохождение денежных средств Заказчик ответственности не несет, при этом Подрядчик самостоятельно несет ответственность в случае предоставления Заказчику недостоверных реквизитов.

2.6. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик производит оплату по настоящему Договору после удержания из цены настоящего Договора соответствующего размера неустойки (штрафов, пеней).

2.7. В случае уменьшения ранее доведенных в установленном порядке Заказчику как получателю бюджетных средств лимитов бюджетных обязательств (субсидии), Стороны согласовывают новые условия, в том числе по цене и (или) по срокам исполнения настоящего Договора, и (или) по объему услуг, предусмотренных настоящим Договором.

2.8. Сумма, подлежащая уплате Заказчиком юридическому лицу или физическому лицу, в том числе физическому лицу, зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя, уменьшается на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой настоящего Договора, 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 Заказчиком.

2.9. Работы, выполненные Подрядчиком с отступлением от предусмотренных настоящим Договором условий без письменного согласования с Заказчиком, оплате не подлежат. Оплате по настоящему Договору подлежат только фактически выполненные работы в полном объеме, надлежащего качества и в установленные настоящим Договором сроки.

2.10. При несоответствии содержащихся в актах о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) сумм и объемов выполненных работ фактическим данным Заказчик возвращает указанные документы Подрядчику с мотивированным отказом.

Кроме того, Заказчик вправе задержать оплату выполненных Подрядчиком работ в случае:

2.10.1. непредставления Заказчику оформленных актов на скрытые работы; исполнительной документации; паспортов и сертификатов, деклараций о соответствии на материалы и оборудование и иных документов, предусмотренных настоящим Договором и Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору);

2.10.2. наличия выявленных дефектов, а также наличия не устранённых Подрядчиком замечаний до их устранения.

2.11. Подрядчик не вправе требовать от Заказчика оплаты дополнительных работ, которые были выполнены им без письменного согласования с Заказчиком.

2.12. Осуществление Заказчиком окончательных расчетов по настоящему Договору не означает его отказ от претензий к Подрядчику в случае последующего обнаружения скрытых дефектов в результате эксплуатации объекта в период гарантийного срока.

### **3. Сроки выполнения работ**

3.1. Начало выполнения работ – с даты заключения настоящего Договора.

3.2. Окончание работ по настоящему Договору – 20 октября 2021 года, при этом:

3.2.1. Начало выполнения работ в рамках 1 этапа (строительно-монтажные работы по устройству оснований) – с даты заключения настоящего Договора;

3.2.2. Окончание выполнения работ в рамках 1 этапа – не позднее 5 октября 2021 года;

3.2.3. Начало выполнения работ в рамках 2 этапа (строительно-монтажные работы по установке, монтажу оборудования и устройству ограждений) – не позднее 11 октября 2021 года, но не ранее подписания Заказчиком акта сдачи-приемки выполненных работ по 1 этапу;

3.2.4. Окончание выполнения работ в рамках 2 этапа – не позднее 20 октября 2021 года.

3.3. Датой окончания работ считается дата подписания актов о приёмке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ (форма КС-3), акта сдачи-приемки выполненных работ в рамках 2 этапа выполнения работ Заказчиком.

3.4. Объем работ по настоящему Договору должен быть выполнен в установленные в пунктах 3.1-3.2 настоящего Договора сроки и в пределах цены настоящего Договора. Подрядчик вправе завершить выполнение работ по настоящему Договору досрочно, а Заказчик вправе досрочно принять и оплатить такие работы в соответствии с условиями настоящего Договора.

### **4. Порядок сдачи-приемки выполненных работ**

4.1. Приемка и оплата выполненных работ осуществляется на основании первичных учетных документов, подтверждающих их выполнение, составленных после завершения выполнения конструктивных решений (элементов), комплексов (видов) работ на основании локальных смет по объекту благоустройства, графика выполнения работ, условиями настоящего Договора, в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации.

4.2. Подрядчик за 5 (пять) рабочих дней до даты завершения работ в рамках 1 этапа обязан:

- вручить Заказчику уведомление о завершении работ и необходимости приступить к приемке результата работ;

- подготовить результаты работ к сдаче Заказчику с комплектом необходимой исполнительной документации, в соответствии с условиями Технического задания (приложение №1 к настоящему Договору).

Одновременно с уведомлением Заказчику передаются подписанные со стороны Подрядчика акты о приемке выполненных работ (форма КС-2) в 3 (трех) экземплярах, справка о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) в 3 (трех) экземплярах, товарные накладные на материалы и оборудование (при наличии), акт сдачи-приемки выполненных работ в рамках 1 этапа выполнения работ в 3 (трех) экземплярах по форме согласно Приложению №3 к настоящему Договору).

4.2.1. Заказчик в течение 3 (трех) рабочих дней с даты получения документации, указанной в пункте 4.2 настоящего Договора, осуществляет приемку выполненных работ и, при отсутствии замечаний, направляет в адрес Подрядчика подписанный акт о приемке выполненных работ (форма КС-2), а также акт сдачи-приемки выполненных работ в рамках 1 этапа выполнения работ (по форме, согласно Приложению №3 к настоящему Договору).

4.2.2. При наличии замечаний к выполненным работам Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней направляет в адрес Подрядчика мотивированный отказ с перечнем замечаний к результату выполненных работ и/или переданной документации.

Мотивированный отказ Заказчика должен содержать замечания о недоработках, недостатках, нарушениях, допущенных Подрядчиком.

4.2.3. Подрядчик в течение 3 (трех) рабочих дней со дня получения мотивированного отказа устраняет недостатки, допущенные в ходе проведения работ, если иной срок не установлен Заказчиком.

4.2.4. После устранения Подрядчиком всех замечаний, недостатков, допущенных в ходе выполнения работ, Подрядчик направляет в адрес Заказчика уведомление о том, что недостатки устранены надлежащим образом.

4.3. Подрядчик за 5 (пять) рабочих дней до даты завершения работ в рамках 2 этапа выполнения работ обязан:

- вручить Заказчику уведомление о завершении работ и необходимости приступить к приемке результата работ;

- подготовить результаты работ к сдаче Заказчику с комплектом необходимой исполнительной документации, в соответствии с условиями Технического задания (приложение №1 к настоящему Договору).

Подрядчик предъявляет Заказчику объект благоустройства в полной готовности с комплектом исполнительной документации, согласно условиям Технического задания (Приложение №1 к настоящему Договору).

Одновременно с уведомлением Заказчику передаются подписанные со стороны Подрядчика акты о приемке выполненных работ (форма КС-2) в 3 (трех) экземплярах, справка о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) в 3 (трех) экземплярах, товарные накладные на материалы и оборудование (при наличии), ежемесячный отчет о выполненных работах, акт сдачи-приемки выполненных работ в рамках 2 этапа выполнения работ в 3 (трех) экземплярах по форме согласно Приложению № 4 к настоящему Договору.

4.3.1. Заказчик в течение 5 (пяти) календарных дней со дня получения от Подрядчика документации, указанной в пункте 4.2 настоящего Договора, создает приемочную комиссию в составе представителя Заказчика, представителя Подрядчика и представителя муниципального образования город Мурманск для проверки объекта благоустройства на

предмет соответствия выполненных работ требования качества, безопасности и условиям Технического задания (Приложение №1 к Договору).

4.3.2. По результатам проверки объекта благоустройства на предмет соответствия выполненных работ требованиям качества, безопасности и условиям Технического задания (Приложение №1 к настоящему Договору) комиссией подписывается акт по форме согласно Приложению №5 к настоящему Договору.

4.3.3. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента проверки объекта благоустройства приемочной комиссией должен направить в адрес Подрядчика подписанный акт о приемке выполненных работ (форма КС-2), справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), акт сдачи-приемки выполненных работ в 1 (одном) экземпляре или мотивированный отказ с перечнем замечаний к результату выполненных работ и/или переданной документации и акт осмотра.

Мотивированный отказ Заказчика должен содержать замечания о недоработках, недостатках, нарушениях, допущенных Подрядчиком.

4.3.4. Подрядчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения мотивированного отказа устраняет недостатки, допущенные в ходе проведения работ, если иной срок не установлен Заказчиком.

4.3.5. После устранения Подрядчиком всех замечаний, недостатков, допущенных в ходе выполнения работ, Подрядчик направляет в адрес Заказчика уведомление о том, что недостатки устранены надлежащим образом. Заказчик в порядке пункта 4.3 настоящего Договора приступает к повторной проверке объекта приемочной комиссией, созданной Заказчиком, и производит согласование полученных документов.

Подписание акта о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), акта сдачи-приемки выполненных работ в рамках 2 этапа выполнения работ осуществляется только после подписания без замечаний акта осмотра по форме согласно Приложению №5 к настоящему Договору.

4.4. Если в процессе выполнения работ выявится нецелесообразность ее дальнейшего проведения либо если в процессе выполнения работ наступят основания, предусмотренные пунктом 1 статьи 716 Гражданского кодекса Российской Федерации, Стороны обязаны в срок не позднее 3 (трех) календарных дней с момента наступления такого обстоятельства известить друг друга о приостановлении выполнения работ и в срок, не превышающий 7 (семи) календарных дней, рассмотреть вопрос о целесообразности продолжения работ.

В случае неисполнения Стороной, для которой наступили обстоятельства, предусмотренные настоящим пунктом, и в случае прекращения работ для Сторон наступают последствия, предусмотренные статьями 716 и 717 Гражданского кодекса Российской Федерации.

4.5. В случае обнаружения недостатков в выполненных работах Заказчик вправе потребовать от Подрядчика:

- безвозмездно устранить недостатки в срок, установленный Заказчиком;
- возместить понесенные Заказчиком расходы по исправлению недостатков своими силами или силами третьих лиц.

4.6. Подписание Заказчиком документов о промежуточной приемке работ не лишает Заказчика права в дальнейшем предъявлять претензии по объему и качеству работ, в том числе выполненных в ходе промежуточной приемки работ.

4.7. Риск случайной гибели и повреждения объекта, а также строительных и иных материалов, оборудования, инвентаря, в том числе переданных Заказчиком Подрядчику, несет Подрядчик.

## **5. Обеспечение объекта материалами и оборудованием**

5.1. При получении согласования со стороны Заказчика о выбранных им материалах (товара) и оборудовании Подрядчик должен обеспечить поставку материалов (товаров) и оборудования, необходимых для выполнения указанных в Техническом задании (Приложение №1 к настоящему Договору) работ, техническую документацию, комплекты запасных частей, расходных материалов и принадлежностей, проверочных устройств, монтажного оборудования и инструмента, необходимых для монтажа, наладки, пуска, а также технического обслуживания и ремонта площадок.

5.2. Все поставляемые материалы (товар) и оборудование должны быть новыми (не бывшими ранее в употреблении, ремонте, в том числе не восстановленными, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства). Материалы (товар) и оборудование должны быть технически исправными, не иметь дефектов изготовления, дефектов покраски, сборки, дефектов конструкций, используемых материалов, дефектов функционирования, должны быть пригодны для использования на объекте.

5.3. Материалы (товар) и оборудование, изделия и конструкции, используемые при выполнении работ, должны иметь соответствующие сертификаты, паспорта, иные документы, подтверждающие их качество.

5.4. Подрядчик, представивший материалы, отвечает за их соответствие паспортам, государственным стандартам и техническим условиям, противопожарным и гигиеническим нормам, и несет риск убытков, связанных с их ненадлежащим качеством, несоответствием строительным спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям, противопожарным и гигиеническим нормам, в том числе за свой счет производит демонтаж некачественного материала и надлежащий ремонт, не позднее 10 (десяти) рабочих дней с момента предъявления претензии Заказчиком.

5.5. Все поставляемые материалы (товар) и оборудование должны соответствовать Постановлению Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».

## **6. Права и обязанности Сторон**

### **6.1. Заказчик вправе:**

6.1.1. Требовать от Подрядчика надлежащего исполнения обязательств в соответствии с настоящим Договором, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков.

6.1.2. Требовать от Подрядчика представления надлежащим образом оформленной документации и материалов, результатов выполненных работ, предусмотренных настоящим Договором и Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору), подтверждающих исполнение обязательств.

6.1.3. Запрашивать у Подрядчика информацию об исполнении обязательств по настоящему Договору.

6.1.4. Осуществлять контроль за объемом и сроками выполнения работ.

6.1.5. Беспрепятственно иметь доступ в течение всего срока выполнения работ ко всем частям работ в любое время производства работ.

6.1.6. Составлять акты о выявленных дефектах, замечаниях, выдавать распоряжения, предписания, в том числе составлять акты/предписания в одностороннем порядке (с фото и/или видео фиксацией) о выявленных нарушениях Подрядчиком положений настоящего Договора с целью дальнейшего применения к Подрядчику ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение настоящего Договора.

6.1.7. Ссылаться на недостатки выполненных работ, в том числе в части объема и стоимости работ.

6.1.8. Для проверки соответствия качества выполненной работы и (или) до принятия решения об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора производить соответствующую экспертизу на определение качества выполненной работы. Экспертиза результатов выполненных работ, предусмотренных настоящим Договором, может проводиться Заказчиком своими силами, с привлечением соответствующих специалистов и составлением акта, или к ее проведению могут привлекаться независимые эксперты и экспертные организации.

6.1.9. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора по основаниям, предусмотренным разделом 9 настоящего Договора.

6.1.10. Отказаться от подписания акта сдачи-приемки выполненных работ, в случае выполнения работ с нарушением условий настоящего Договора, Технического задания (Приложение №1 к настоящему Договору) или не предусмотренных настоящим Договором.

6.1.11. Производить удержание суммы неустойки (штрафов, пеней) при расчетах по Договору, а оплату работ осуществлять за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени). Таким удержанием неустойки (штрафов, пеней) прекращаются обязательства Заказчика по оплате на сумму, равную удержанной неустойке (штрафу, пени).

## 6.2. **Заказчик обязан:**

6.2.1. Сообщать в письменной форме Подрядчику о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения работ.

6.2.2. Своевременно принять и оплатить надлежащим образом выполненные работы в соответствии с условиями настоящего Договора.

6.2.3. При обнаружении уполномоченными контролирующими органами несоответствия объема и стоимости выполненных Подрядчиком работ акту сдачи-приемки выполненных работ вызвать полномочных представителей Подрядчика для представления разъяснений в отношении выполненных работ либо внести изменения в акт сдачи-приемки выполненных работ с указанием фактических объемов выполненных работ, которые будут оплачены в соответствии с условиями настоящего Договора.

6.2.4. Привлечь Подрядчика к участию в деле по искам, предъявленным к Заказчику третьими лицами в связи с ненадлежащим исполнением Подрядчиком принятых по настоящему Договору обязательств.

6.2.5. Назначить своего представителя, который от имени Заказчика согласовывает документацию, акты выполненных работ, акты скрытых работ, а также согласовывает виды и объемы работ.

## 6.3. **Подрядчик вправе:**



6.3.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком актов о приемке выполненных работ по настоящему Договору на основании представленных Подрядчиком документов.

6.3.2. Требовать своевременной оплаты выполненных работ в соответствии с условиями настоящего Договора.

6.3.3. Привлечь к исполнению своих обязательств по настоящему Договору других лиц – субподрядчиков.

Привлечение субподрядчиков не влечет изменение цены настоящего Договора и (или) объемов выполняемых работ по настоящему Договору.

6.3.4. Запрашивать у Заказчика разъяснения и уточнения относительно выполнения работ в рамках настоящего Договора.

6.3.5. Получать от Заказчика содействие при выполнении работ в соответствии с условиями настоящего Договора.

6.3.6. В случае если при производстве работ возникла необходимость в проведении дополнительных работ, а именно вызванных необходимостью немедленных действий в интересах Заказчика в связи с тем, что приостановление работ могло привести к гибели или повреждению объектов, Подрядчик вправе выполнить данные работы при отсутствии согласования Заказчиком. Необходимость немедленных действий в интересах Заказчика должна быть подтверждена аргументированным письменным заключением от Подрядчика, представленным в течение 2 (двух) календарных дней. При отсутствии указанного в настоящем пункте заключения в сроки, установленные настоящим пунктом, дополнительные работы не относятся к работам, вызванным необходимостью немедленных действий в интересах Заказчика и оплачиваться не будут.

#### **6.4. Подрядчик обязан:**

6.4.1. Выполнить работы по Договору в соответствии с условиями, предусмотренными Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору), в пределах цены настоящего Договора.

6.4.2. Представить по запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию относительно проведения работ по настоящему Договору - все необходимые документы и информацию, а также обеспечить явку (присутствие) полномочных представителей Подрядчика для представления ими необходимых пояснений и оказания содействия.

6.4.3. Сдать полный комплект исполнительной документации Заказчику, в соответствии с условиями Технического задания (Приложение №1 к настоящему Договору).

6.4.4. Обеспечить соответствие результатов работ требованиям качества, согласно Техническому заданию (Приложение №1 к настоящему Договору), безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям сертификации, установленным законодательством Российской Федерации.

6.4.5. Уведомлять Заказчика об изменении своего места нахождения, телефона, факса, адреса электронной почты, банковских реквизитов, в срок не позднее 3 (трех) рабочих дней со дня соответствующего изменения.

6.4.6. Обеспечить выполнение на объекте благоустройства необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли во время проведения работ.

6.4.7. Не менее чем за 3 (три) календарных дня до начала строительно-монтажных работ на объекте благоустройства, в соответствии с графиком выполнения работ, выставить

по периметру площадок на момент проведения работ ограждающий забор из дерева или профлиста, предотвращающий попадания посторонних лиц на территорию благоустройства. Проводить строительно-монтажные работы при отсутствии ограждающего забора вокруг строительной площадки запрещается.

6.4.8. Не менее чем за 3 (три) календарных дня до начала строительно-монтажных работ на объекте благоустройства, в соответствии с графиком выполнения работ, установить у входа на территорию объекта благоустройства информационный щит, с информацией о компании-застройщике, названии объекта, сроках строительства, контактах ответственных лиц и другие необходимые сведения. Формат, места установки информационных щитов и их количество необходимо согласовать с Заказчиком (или уполномоченным представителем).

6.4.9. Самостоятельно оформить все необходимые допуски и разрешения на производство работ, в том числе получить разрешения на осуществление земельных работ, в соответствии с Правилами благоустройства муниципального образования города Мурманска и представить Заказчику подтверждение получения такого разрешения в течение 2 (двух) рабочих дней с момента получения разрешения.

6.4.10. Вывезти в недельный срок до дня подписания акта сдачи-приемки выполненных работ, завершенного строительством объекта за пределы строительной площадки свои строительные машины и оборудование, транспортные средства, инструменты, приборы, инвентарь, строительные материалы, изделия, конструкции и другое имущество.

6.4.11. Обеспечить получение необходимой разрешительной документации.

6.4.12. В случае привлечения субподрядчика предоставить Заказчику в течение 2 (двух) календарных дней со дня привлечения субподрядчика копию заключенного договора. При этом, Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками.

6.4.13. Согласовывать с Заказчиком обеспечение строительства энергоресурсами (при необходимости).

6.4.14. Согласовывать с Заказчиком подключение вновь проложенных коммуникаций к действующим сетям (при необходимости).

6.4.15. Проводить подключение переносного (электрического или иного) оборудования, необходимого для проведения работ, по техническим условиям, самостоятельно полученным Подрядчиком от ресурсоснабжающих организаций и на основании предварительных заявок. Самовольное подключение вышеуказанного оборудования к чужим сетям запрещается.

6.4.16. Исполнять полученные в ходе выполнения работ указания Заказчика (или уполномоченного представителя), если такие указания не противоречат условиям настоящего Договора и не являются вмешательством в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика, в том числе исправлять дефекты и некачественно выполненные работы своими силами и за свой счёт. При этом, Подрядчик не вправе выполнять указания Заказчика (или уполномоченного представителя), если это может привести к нарушению обязательных для Сторон требований к охране окружающей среды, безопасности и качеству работ.

6.4.17. Немедленно предупреждать Заказчика о возможных неблагоприятных для Заказчика последствиях выполнения его указаний, о способе исполнения работы и иных не зависящих от Подрядчика обстоятельствах, которые грозят годности или прочности результатов выполняемой работы.

6.4.18. Иметь и передать Заказчику сертификаты соответствия (или паспорта качества, или иные необходимые документы) на все поставляемые материалы, удостоверяющие их происхождение, качество и сроки годности.

6.4.19. Осуществлять в процессе производства работ по установке оборудования систематическую, а по завершении работ (до подписания сторонами актов сдачи-приемки выполненных работ) окончательную уборку места установки оборудования от отходов по результатам выполнения работ. Погрузка и вывоз отходов (строительного мусора и прочего) осуществляется силами Подрядчика и за его счет.

Вывезти мусор, образовавшийся в процессе производства работ от деятельности, с объекта производства работ и прилегающей территории на объект размещения отходов, внесенный в государственный реестр, и представить Заказчику подтверждающие документы (справка о принятии отходов, обезвреживании отходов, возникающих при проведении работ).

6.4.20. Нести риск случайной гибели или случайного повреждения объектов выполнения работ до приёмки выполненных работ Заказчиком.

6.4.21. Безвозмездно устранить все обнаруженные отступления и недостатки.

6.4.22. Нести затраты по перевозке рабочих до объекта благоустройства и обратно.

6.4.23. Обеспечить за свой счет охрану материалов, инструментов и оборудования до передачи выполненных работ Заказчику.

6.4.24. Обеспечить входной контроль поступающих материалов, изделий, конструкций и оборудования.

6.4.25. Обеспечить текущий контроль технологических процессов при производстве работ.

6.4.26. Обеспечить приемочный контроль выполненных работ субподрядчиком (при наличии).

6.4.27. Зафиксировать в технической приемо-сдаточной документации результаты всех видов контроля.

6.4.28. Содержать объект благоустройства в соответствии с санитарными нормами, действующими на данный период на протяжении всего срока ведения строительных работ.

6.4.29. При выполнении работ обеспечить выполнение мероприятий по охране труда, технике безопасности.

При выполнении работ Подрядчик должен обеспечить соответствие результатов работ требованиям качества, безопасности жизни и здоровья жителей, а также иным требованиям сертификации, требованиям Федерального закона № 52-ФЗ от 30.03.1999 г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». Все работы должны оказываться в строгом соответствии с требованиями, установленными в Техническом задании (Приложение №1 к настоящему Договору), а также действующими нормативно-правовыми актами Мурманской области и Российской Федерации.

6.4.30. Возместить за счет собственных средств расходы третьего лица, чье право было нарушено действиями (бездействием) Подрядчика, произвело или должно будет произвести для восстановления нарушенного права, утрата или повреждение его имущества (реальный ущерб), а также неполученные доходы, которые это лицо получило бы при обычных условиях гражданского оборота, если бы его право не было нарушено действиями (бездействием) Подрядчика (упущенная выгода).

6.4.31. Устранять за свой счет все недочеты и ошибки, выявленные в ходе выполнения работ по благоустройству объекта, в течение 10 (десяти) календарных дней с

момента их выявления, а также возместить Заказчику причиненные убытки согласно действующему законодательству Российской Федерации.

6.4.32. По окончании выполнения работ Подрядчик обязан передать Заказчику документацию о выполненных работах.

6.4.33. Обеспечить Заказчику или его представителю право беспрепятственного доступа ко всем видам работ в любое время в течение всего периода выполнения Подрядчиком работ.

При проведении проверок инспектирующими организациями Подрядчик обязан принимать участие в проверках и нести полную ответственность.

6.4.34. Незамедлительно (в течение 1 (одного) рабочего дня) уведомлять Заказчика о событиях и обстоятельствах, которые могут оказать негативные влияния на ход работ, качество работ, сроки завершения работ или повлечь недостижение указанных технической документации, характеристик и показателей объектов благоустройства.

6.4.35. В течение 10 (десяти) рабочих дней с момента подписания настоящего Договора разработать и представить для согласования Заказчику график выполнения работ, выполняемых в рамках настоящего Договора, и график поставки оборудования, направив его Заказчику на адрес электронной почты [info@gorod51.com](mailto:info@gorod51.com). График выполнения работ предоставляется Подрядчиком Заказчику в 2 (двух) подписанных экземплярах. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения графика выполнения работ рассматривает его, после чего Заказчик либо согласовывает, либо возвращает Подрядчику на доработку. В случае возвращения графика выполнения работ и (или) графика поставки оборудования на доработку Подрядчик обязан доработать его в сроки, установленные Заказчиком, после чего повторно представить Заказчику.

График выполнения работ должен содержать:

- наименование комплекса работ и (или) вида работ и (или) части работ отдельного вида работ;

- сроки исполнения комплекса работ и (или) вида работ и (или) части работ отдельного вида работ;

- физический объем работ;

- Колонка «наименование комплекса работ и (или) вида работ и (или) части работ отдельного вида работ» должна содержать наименование комплексов работ (часть выполняемого подрядчиком от общего объема работ по договору, содержащего технологически связанные виды работ), видов работ, частей работ;

- Колонка «сроки исполнения комплекса работ и (или) вида работ и (или) части работ отдельного вида работ» должна содержать указание на даты начала и окончания выполнения работ комплексам работ и (или) видам работ, и (или) частям работ отдельного вида работ, либо период выполнения комплекса работ и (или) вида работ и (или) части работ отдельного вида работ, исчисляемый со дня наступления определенного события. Срок выполнения работ должен устанавливаться исходя из соблюдения строгой технологической последовательности работ. В качестве единицы времени в графике могут быть приняты день, неделя, месяц;

- Каждый комплекс работ, вид работ, часть работ отдельного вида работ должны быть обособлены в отдельные затраты в сметной документации (иметь определенную в сметной документации стоимость).

## 7. Гарантии

7.1. Подрядчик обязуется выполнить необходимые работы с учетом требований законодательства Российской Федерации и Технического задания (Приложение №1 к Договору).

Подрядчик гарантирует, что все устройства, изделия, строительные материалы, оборудование, применяемые для производства работ, будут соответствовать государственным стандартам, техническим условиям и иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта, декларации о соответствии и другие документы, удостоверяющие их качество.

7.2. Гарантийный срок на строительно-монтажные работы по устройству основания составляет 36 (тридцать шесть) месяцев с даты подписания сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ в рамках 1 этапа выполненных работ.

7.3. Гарантийный срок на выполненные работы на объектах благоустройства составляет 36 (тридцать шесть) месяцев с даты подписания сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ в рамках 2 этапа, в отношении каждого объекта благоустройства.

Гарантийный срок на применяемые материалы и оборудование имеет срок не ниже срока, установленного заводом-изготовителем.

7.4. Если в гарантийный период обнаружатся дефекты, допущенные по вине Подрядчика, а также дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации объекта, то Подрядчик обязан устранить их за свой счет в установленный Заказчиком срок.

7.5. При обнаружении недостатков (дефектов, ошибок) в выполненных работах Подрядчик по требованию Заказчика обязан безвозмездно устранить недостатки в выполненных работах и соответственно произвести дополнительные работы, а также возместить Заказчику причиненные убытки.

7.6. При выявлении недостатков (дефекта, ошибок) Подрядчик должен:

- обеспечить необходимым техническими консультациями не позднее 1 (одного) рабочего дня со дня обращения к Подрядчику с использованием любых доступных видов связи;

- выполнить все необходимые мероприятия по определению причины возникших недостатков (дефектов, ошибок) и представить соответствующее заключение в течение 5 (пяти) рабочих дней.

7.7. Для участия в составлении акта, фиксирующего ошибки, согласования порядка и сроков их устранения Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 5 (пяти) календарных дней со дня получения письменного извещения.

Если в период гарантийного срока ошибки, допущенные по вине Подрядчика, стали основной причиной технологического нарушения (аварии, инцидента), повлекшего за собой экономический ущерб для Заказчика, Подрядчик обязан возместить ущерб в согласованные с Заказчиком сроки.

7.8. При отказе Подрядчика от составления или подписания акта обнаруженных ошибок/дефектов, а равно не направления своего представителя для составления акта в срок, указанный в пункте 7.7 настоящего Договора, Заказчик составляет односторонний акт. Заказчик вправе привлечь за свой счет экспертную организацию (в случае необходимости).

В случае, если экспертизой установлено, что ошибки возникли по вине Подрядчика, то Подрядчик компенсирует стоимость экспертизы Заказчику.

7.9. Если гарантийные обязательства не выполняются в установленные сроки, Заказчик вправе привлечь для выполнения этих работ другую организацию с последующим

взысканием расходов с Подрядчика в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации.

7.10. Гарантийный срок увеличивается на период устранения недостатков (дефектов).

## **8. Ответственность Сторон**

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств, установленных настоящим Договором, Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями настоящего Договора.

### **8.2. Ответственность Подрядчика:**

8.2.1. За нарушение сроков выполнения работ, предусмотренных разделом 3 настоящего Договора, Подрядчик обязан уплатить в пользу Заказчика пени в размере одной трехсотой, действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены настоящего Договора, которая начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательств, предусмотренного настоящим Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим Договором срока исполнения обязательств до момента фактического исполнения обязательств.

При этом день фактического исполнения нарушенного обязательства, включается в период расчета неустойки.

8.2.2. За нарушение сроков устранения недостатков, согласно подпункту 4.2.3 пункта 4.2 и подпункту 4.3.4 пункта 4.3 настоящего Договора, Подрядчик обязан уплатить в пользу Заказчика пени в размере одной трехсотой, действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены настоящего Договора, которая начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательств, предусмотренного настоящим Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим Договором срока исполнения обязательств до момента фактического исполнения обязательств.

При этом день фактического исполнения нарушенного обязательства, включается в период расчета неустойки.

8.2.3. В случае выявления привлечённых субподрядчиков для выполнения работ по настоящему Договору без предоставления копии заключенного договора между Подрядчиком и субподрядчиком Заказчику, согласно подпункту 6.4.12 пункта 6.4 настоящего Договора, Подрядчик обязан уплатить штраф в размере 50 000 (пятидесяти тысяч) рублей 00 копеек за каждого привлеченного субподрядчика.

8.2.4. В случае если Подрядчик не выставил по периметру площадок на объекте благоустройства на момент проведения работ ограждающий забор из дерева или профлиста, предотвращающий попадания посторонних лиц на территорию благоустройства, согласно подпункту 6.4.7 пункта 6.4 настоящего Договора – штраф в размере 15 000 (пятнадцати тысяч) рублей 00 копеек за каждый объект (адрес) благоустройства.

8.2.5. В случае просрочки Подрядчиком срока установки по периметру площадок на объекте благоустройства на момент проведения работ ограждающего забора из дерева или профлиста, указанного в подпункте 6.4.7 пункта 6.4 настоящего Договора, – пени в размере 0,5 (ноль целых пять десятых) процента от стоимости работ на объекте благоустройства за каждый день просрочки исполнения обязательств до момента фактического исполнения обязательств.

При этом день фактического исполнения нарушенного обязательства, включается в период расчета пени.

8.2.6. В случае если Подрядчик не установил у входа на территорию объекта благоустройства информационный щит с информацией о компании-застройщике, названии объекта, сроках строительства, контактах ответственных лиц и другие необходимые сведения – штраф в размере 15 000 (пятнадцать тысяч) рублей 00 копеек.

8.2.7. В случае просрочки Подрядчиком срока установки на объекте благоустройства информационных щитов, указанного в подпункте 6.4.8 пункта 6.4 настоящего Договора, – пени в размере 0,5 (ноль целых пять десятых) процента от стоимости работ на объекте благоустройства за каждый день просрочки исполнения обязательств до момента фактического исполнения обязательств.

При этом день фактического исполнения нарушенного обязательства, включается в период расчета пени.

8.2.8. В случае если Подрядчик по завершении работ не осуществил мероприятия по уборке объекта благоустройства, согласно подпункту 6.4.20 пункта 6.4 настоящего Договора – штраф в размере 15 000 (пятнадцать тысяч) рублей 00 копеек.

8.2.9. За несвоевременное исполнение гарантийных обязательств по настоящему Договору, предусмотренных разделом 7 настоящего Договора, пени в размере 0,5% от стоимости работ за каждый день просрочки до фактического исполнения обязательств.

8.2.10. За непредставление Заказчику на согласование графика выполнения работ и (или) графика поставки оборудования в определённый настоящим Договором срок – штраф в размере 1000 (одна тысяча) рублей 00 копеек за каждый день просрочки до фактического исполнения обязательств.

8.2.12. Расчет неустойки (штрафов, пени), указанных в подпунктах 8.2.1-8.2.10 пункта 8.2 настоящего Договора, оформляется Заказчиком уведомлением и направляется Подрядчику для ознакомления.

8.2.13. При проведении расчета с Подрядчиком по настоящему Договору Заказчик в одностороннем порядке за нарушение Подрядчиком условий настоящего Договора удерживает из причитающейся к выплате Подрядчику денежной суммы начисленную им сумму неустойки (штрафа, пени) установленных разделом 8 настоящего Договора, а в случае отсутствия проведения расчетов (например, при расторжении настоящего Договора) Подрядчик обязан в течение 7 (семи) рабочих дней с даты получения уведомления от Заказчика произвести Заказчику соответствующую выплату неустойки (штрафов, пени).

### **8.3. Ответственность Заказчика:**

8.3.1. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств по своевременной оплате выполненных работ Подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (пени).

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства Заказчиком.

Такая пеня устанавливается в размере одной трехсотой, действующей на дату уплаты пени, ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

8.3.2. Расчет неустойки оформляется Подрядчиком уведомлением и направляется Заказчику для ознакомления.

8.3.3. Заказчик в течение 7 (семи) рабочих дней с момента получения уведомления проверяет представленный расчет и либо производит Подрядчику соответствующую

выплату неустойки (пени) в течение 10 (десяти) календарных дней с момента окончания проверки представленного расчёта, либо направляет мотивированный отказ.

8.4. Общая сумма начисленной неустойки (пени, штрафов) за ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, не может превышать Цену настоящего Договора.

8.5. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного настоящим Договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

8.6. Ответственность за достоверность и соответствие законодательству Российской Федерации сведений, указанных в представленных Подрядчиком Заказчику документах, несет Подрядчик.

8.7. В случае расторжения настоящего Договора по основаниям предусмотренным разделом 9 настоящего Договора, неустойки (штраф, пени), предусмотренные настоящим разделом (в том числе пунктом 8.3 настоящего Договора) подлежат взысканию и/или удержанию по дату вступления решения о расторжении договора в законную силу или дату подписания соглашения о расторжении договора.

8.8. Под исполнением Подрядчиком обязательств ненадлежащим образом в рамках настоящего Договора понимается, но не ограничивается: нарушение сроков выполнения работ; нарушение сроков устранения недостатков; нарушение сроков исполнения гарантийных обязательств; несвоевременное представление на согласование графика производства работ и (или) графика поставки оборудования; несвоевременное исполнение обязанностей по предоставлению еженедельного отчета.

Под неисполнением Подрядчиком обязательств в рамках настоящего договора понимается, но не ограничивается: неисполнение гарантийных обязательств; неуведомленные Заказчика об изменении своего места нахождения, телефона, факса, адреса электронной почты, банковских реквизитов; невыполнение полного объема работ; неосуществление мероприятий по уборке объекта благоустройства от строительного мусора; непредставление на согласование графика производства работ; отсутствие у входа на территорию объекта благоустройства информационный щита с информацией о компании-застройщике, названии объекта, сроках строительства, контактах ответственных лиц и другие необходимые сведения; непредставление Заказчику графика выполнения работ и (или) графика поставки оборудования; непредставление Заказчику полного комплекта исполнительной документации; непредставление Заказчику заверенных надлежащим образом допусков и разрешений на производство работ; отсутствие необходимых разрешений на осуществление работ (в том числе разрешений на осуществление земляных работ).

## **9. Порядок расторжения Договора**

9.1. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны настоящего Договора от исполнения настоящего Договора в соответствии с нормами Гражданского кодекса Российской Федерации (пункт 3 статьи 708, пункт 2 статьи 715, пункт 3 статьи 723, статьи 761, пункт 5 статьи 723 Гражданского кодекса Российской Федерации).

9.2. Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора при существенных нарушениях Подрядчиком условий настоящего Договора, а именно:



9.2.1. Если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению настоящего Договора или выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным.

9.2.2. Если во время выполнения работ станет очевидным, что работы не будут выполнены надлежащим образом и при условии, что Подрядчик не устранил недостатки в назначенный Заказчиком для устранения таких недостатков разумный срок.

9.2.3. Если Подрядчиком выполняются работы ненадлежащего качества, при этом недостатки не могут быть устранены в приемлемый для Заказчика срок либо являются существенными и неустраняемыми.

9.2.4. В случае нарушения Подрядчиком сроков выполнения работ (отдельного этапа исполнения Договора) более чем на 5 (пять) рабочих дней по причинам, не зависящим от Заказчика.

9.2.5. В случае нарушения Подрядчиком сроков выполнения работ, предусмотренных графиком выполнения работ более 1 (одного) раза, либо отставание от графика выполнения работ более чем на 10 (десять) календарных дней.

9.2.6. В случае если строительно-монтажные работы выполнены с несоответствием требований действующего законодательства или в случае, если замечания по таким работам не исправляются в срок, установленный Заказчиком.

9.2.7. Выполнение Подрядчиком работ ненадлежащего качества, при этом недостатки не могут быть устранены в приемлемый для Заказчика срок либо являются существенными и/или неустраняемыми.

9.2.8. Объявления Подрядчика банкротом в установленном законом порядке, наложения ареста на его имущество и блокирование расчетных счетов, введения внешнего управления.

9.2.9. Отсутствия необходимых допусков и разрешений для исполнения настоящего Договора, в том числе разрешений на осуществление земляных работ, в соответствии с Правилами благоустройства территории муниципального образования, других актов, налагаемых государственными органами в рамках действующего законодательства, лишаящих Подрядчика права на выполнение работ.

Факты нарушения существенных условий исполнения Договора фиксируются Заказчиком посредством составления акта и направлением претензионного письма с уведомлением Подрядчика по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Подрядчика, указанному в Договоре, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления.

В случае отправления акта и претензионного письма посредством факсимильной связи или электронной почты акт и претензионное письмо считаются полученным в день отправки.

9.3. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора, если в ходе исполнения настоящего Договора 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.

9.4. Решение Заказчика об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора не позднее чем в течение 3 (трех) рабочих дней со дня принятия указанного решения направляется Подрядчику по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Подрядчика, указанному в настоящем Договоре, либо 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 поставщику (исполнителю, подрядчику).

Выполнение Заказчиком требований настоящей части считается надлежащим уведомлением Подрядчика об одностороннем отказе от исполнения договора. В случае направления решения с использованием почты решение считается полученным в день фактического получения, подтвержденного отметкой почты.

В случае отправления решения посредством факсимильной связи или электронной почты решение считается полученным в день отправки. Решение считается доставленным и в тех случаях, если оно поступило лицу, которому оно направлено (адресату), но по обстоятельствам, зависящим от него, не было ему вручено или адресат не ознакомился с ним.

Решение Заказчика об одностороннем отказе от исполнения Договора вступает в силу и Договор считается расторгнутым через 10 (десять) календарных дней с даты надлежащего уведомления Заказчиком Подрядчика об одностороннем отказе от исполнения Договора.

9.5. Подрядчик вправе отказаться от настоящего Договора по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством Российской Федерации.

9.6. Расторжение настоящего Договора по соглашению сторон производится Сторонами путем подписания соответствующего соглашения о расторжении.

9.7. Заказчик вправе отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Подрядчика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора устранено нарушение условий настоящего Договора, послужившее основанием для принятия указанного решения. Данное правило не применяется в случае повторного нарушения Подрядчиком условий настоящего Договора, которые в соответствии с гражданским законодательством являются основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения настоящего Договора.

9.8. Одностороннее расторжение Договора не освобождает Подрядчика от уплаты неустойки (штрафа, пени), а также возмещения понесенных Заказчиком убытков.

9.9. В случае расторжения настоящего Договора Подрядчик обязан за свой счет совершить следующие мероприятия по приведению строительной площадки объектов благоустройства в надлежащее состояние, а именно: вывезти строительный мусор, строительный материал и технику; совершить иные мероприятия по восстановлению благоустройства и приведению строительной площадки объектов благоустройства в безопасное состояние для третьих лиц.

В случае неисполнения указанного пункта Заказчик оставляет за собой право совершить вышеуказанные действия с привлечением третьих лиц с последующим возмещением понесенных расходов с Подрядчик.

## **10. Обеспечение исполнения Договора**

10.1. Исполнение настоящего Договора может обеспечиваться безотзывной банковской гарантией или внесением денежных средств на указанный заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику.

Способ обеспечения исполнения настоящего Договора определяется участником закупки, с которым заключается настоящий Договор, самостоятельно.

10.2. Настоящий Договор заключается только после предоставления участником закупки, с которым заключается настоящий Договор, безотзывной банковской гарантии, выданной банком или иной кредитной организацией или перечисления денежных средств в размере обеспечения исполнения настоящего Договора, установленном документацией о конкурсе в электронной форме.

10.3. Размер обеспечения исполнения настоящего Договора составляет - 30% (тридцать) процентов начальной (максимальной) цены настоящего Договора, что составляет 2 411 245 (два миллиона четыреста одиннадцать тысяч двести сорок пять) рублей 50 копеек.

10.4. Обеспечение исполнения настоящего Договора банковской гарантией.

10.4.1. В случае обеспечения исполнения настоящего Договора банковской гарантией в виде безотзывной банковской гарантии она должна содержать:

- 1) дату выдачи;
- 2) полное наименование, адрес места нахождения, ИНН, ОГРН бенефициара, принципала, а в отношении гаранта также номер и дату выдачи лицензии на право осуществления банковских операций и сделок, выданной гаранту Центральным Банком Российской Федерации, адрес для предъявления требований по банковской гарантии;
- 3) сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом Заказчику;
- 4) обязательства принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;
- 5) обязанность гаранта уплатить заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;
- 6) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет Заказчика;
- 7) срок действия банковской гарантии - должен превышать предусмотренный договором срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой банковской гарантией, не менее чем на один месяц;
- 8) отлагательное условие, предусматривающее заключение договора предоставления банковской гарантии по обязательствам принципала, возникшим из договора при его заключении, в случае предоставления банковской гарантии в качестве обеспечения исполнения договора;
- 9) условие о праве заказчика на беспорочное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем 5 (пять) рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.

10.4.2. Не допускается включение в условия банковской гарантии требования о предоставлении бенефициаром банку вместе с требованием об осуществлении платежа каких-либо документов, подтверждающих неисполнение или ненадлежащее исполнение принципалом обязательств, обеспечиваемых банковской гарантией (судебных актов, претензий, писем, уведомлений), за исключением копии выданной гарантии, карточки с образцами подписей уполномоченных лиц бенефициара и документа, подтверждающего полномочия лица, подписавшего требование по банковской гарантии (доверенности) в случае, если требование по банковской гарантии подписано лицом, не указанным в Едином государственном реестре юридических лиц в качестве лица, имеющего право без доверенности действовать от имени бенефициара.

10.4.3. В случае если по каким-либо причинам обеспечение перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Подрядчиком его обязательств по настоящему Договору, Подрядчик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты, когда соответствующее обеспечение перестало действовать, предоставить Заказчику иное (новое) надлежащее обеспечение исполнения на тех же условиях и в том же размере, которые указаны в настоящем разделе настоящего Договора.

Действие указанного пункта не распространяется на случаи, если Подрядчиком предоставлена банковская гарантия, не соответствующая требованиям законодательства Российской Федерации.

10.5. В случае, если обеспечение исполнения настоящего Договора предоставляется в виде перечисления денежных средств на счет Заказчика, участник конкурса в электронном виде, с которым заключается настоящий Договор, перечисляет денежные средства на счет Заказчика в установленном размере по нижеуказанным реквизитам:

Получатель: автономная некоммерческая организация «Центр городского развития Мурманской области»

1) место нахождения: 183038, г. Мурманск, пр. Ленина, д. 82, оф. 1109

2) реквизиты:

ИНН 5190080554

КПП 519001001

ОГРН 1195190002633

ОКПО 93598125

ОКАТО 47401000000

ОКТМО 47701000001

р/с.: 40703810141000000395

Банк: Мурманское отделение № 8627 Северо-Западный Банк ПАО Сбербанк

к/с.: 30101810300000000615

БИК 044705615

ИНН 7707083893

КПП 519002001

Обязательным условием является указание назначения платежа:

- для обеспечения исполнения Договора: обеспечение исполнения обязательств по Договору на выполнение работ по благоустройству территорий Мурманской области в части устройства площадок для выгула собак от «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ № \_\_\_\_\_.

10.5.1. Обеспечение исполнения настоящего Договора считается предоставленным со дня фактического поступления денежных средств на счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику, и размещения на электронной площадке участником закупки, с которым заключается Договор, документа, подтверждающего предоставление обеспечения исполнения Договора.

Денежные средства, вносимые в качестве обеспечения исполнения настоящего Договора, должны быть зачислены по реквизитам счета Заказчика до заключения Договора. В противном случае обеспечение исполнения настоящего Договора внесением денежных средств считается не предоставленным.

10.5.2. При ненадлежащем исполнении или неисполнении обязательств по настоящему Договору денежные средства остаются у Заказчика без обращения в суд.

10.5.3. Денежные средства возвращаются Подрядчику при условии надлежащего исполнения им всех своих обязательств по настоящему Договору по истечению срока действия обеспечения, в течение 30 (тридцати) календарных дней, со дня получения Заказчиком соответствующего письменного заявления от Подрядчика.

10.6. В ходе исполнения настоящего Договора Подрядчик вправе изменить способ обеспечения исполнения Договора и (или) предоставить Заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения Договора новое обеспечение исполнения настоящего Договора. Подрядчик вправе в ходе исполнения настоящего Договора предоставить Заказчику обеспечение исполнения договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных настоящим Договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения настоящего Договора.

10.6.1. Уменьшение размера обеспечения исполнения настоящего Договора производится пропорционально стоимости исполненных обязательств, приемка и оплата которых осуществлены в порядке и сроки, которые предусмотрены настоящим Договором. Уменьшение размера обеспечения исполнения настоящего Договора осуществляется при условии отсутствия неисполненных Подрядчиком требований об уплате неустоек (штрафов, пеней), предъявленных Заказчиком, а также приемки Заказчиком результатов отдельного этапа исполнения настоящего Договора.

10.7. Уплата Подрядчиком неустойки или применение иной формы ответственности не освобождает его от исполнения обязательств по настоящему Договору.

10.8. Подрядчиком обеспечивается надлежащее исполнение следующих обязательств по Договору: все обязательства Подрядчика по Договору; уплате неустоек в виде штрафа, пени; обязательства по возврату авансового платежа (при его наличии); возмещение убытков, причинённых неисполнением, просрочкой исполнения или ненадлежащим исполнением обязательств по Договору; в случае принятия Заказчиком решения об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора в связи с неисполнением и/или ненадлежащим исполнением Подрядчиком взятых на себя обязательств по настоящему Договору.

10.9. В случае если настоящий Договор расторгнут вследствие неисполнения и (или) ненадлежащего исполнения Подрядчиком своих обязательств, обеспечение исполнения настоящего Договора не подлежит возврату Подрядчику, при условии внесения денежных средств в качестве обеспечения исполнения настоящего Договора.

10.10. Антидемпинговые меры:

10.10.1. Заказчик вправе применить антидемпинговые меры к Подрядчику, в случае, если им предложена Цена договора (цена единицы (сумма цен единиц) товара, работы, услуги), которая на 25 (двадцать пять) и более процентов ниже НМЦД.

10.10.2. Способом применения антидемпинговых мер является установление требования о предоставлении обеспечения исполнения настоящего Договора в размере, превышающем в 1,5 (полтора) раза размер обеспечения исполнения настоящего Договора, указанный в настоящем Договоре.

10.10.3. В случае, если к Подрядчику применены антидемпинговые меры, договор с таким участником заключается только после предоставления им обеспечения исполнения договора в размере, превышающем в (1,5) полтора раза размер обеспечения исполнения настоящего Договора, указанный в настоящем Договоре, аванс при его исполнении не выплачивается.

## **11. Обстоятельства непреодолимой силы**

11.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное и/или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если неисполнение договора явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникшей после заключения настоящего Договора в результате событий чрезвычайного характера, которые Стороны ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами не могли.

11.2. К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Сторона не может оказать влияние, и за возникновение которых не несёт ответственность, включая, но не ограничиваясь: наводнение, землетрясение, забастовки, взрывы, пожары, противоправные действия третьих лиц, а также правительственные постановления или распоряжения государственных органов, военные действия любого характера, препятствующие выполнению настоящего Договора и т.п. Срок исполнения обязательств по настоящему Договору переносится соразмерно сроку действия обстоятельств непреодолимой силы.

11.3. Сторона, для которой сложилась невозможность исполнения своих обязательств по настоящему Договору вследствие обстоятельств непреодолимой силы, должна немедленно, но в срок не более 5 (пяти) рабочих дней с даты наступления обстоятельств непреодолимой силы, в письменном виде с использованием контактных данных Сторон, указанных в настоящем Договоре, известить другую Сторону о препятствии и его влияние на исполнение обязательств по настоящему Договору с приложением подтверждающих документов, выданных компетентным органом. Неуведомленные или ненадлежащее уведомление о невозможности исполнения обязательств по настоящему Договору в связи с действием обстоятельств непреодолимой силы лишает Сторону права ссылаться на обстоятельства непреодолимой силы как на основание освобождения от ответственности за неисполнение обязательств по настоящему Договору.

11.4. Если обстоятельства непреодолимой силы или их последствия длятся непрерывно более 1 (одного) календарного месяца, Стороны приступают к обсуждению мер по преодолению сложившейся ситуации. В этом случае если в течение следующих 15 (пятнадцати) календарных дней Стороны не придут к соглашению, каждая из Сторон имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке путем направления другой Стороне письменного уведомления, при этом ни одна из Сторон не будет требовать возмещения другой Стороне убытков, связанных с расторжением настоящего Договора в связи с наступлением обстоятельств непреодолимой силы.

## **12. Существенные условия Договора**

Не допускаются изменения существенных условий настоящего Договора при его заключении и исполнении, за исключением их изменений по соглашению Сторон в следующих случаях:

1) при снижении цены настоящего Договора без изменения предусмотренных настоящим Договором количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий настоящего Договора;

2) при заключении настоящего Договора Заказчик по согласованию с Подрядчиком вправе увеличить количество поставляемого товара на сумму, не превышающую разницы между ценой договора, предложенной Подрядчиком в рамках проводимой закупки, и

начальной (максимальной) ценой договора, если это право Заказчика предусмотрено документацией о закупке. При этом цена единицы товара не должна превышать цену единицы товара, определяемую как частное от деления цены договора, указанной в заявке на участие, предложенной Подрядчиком, на количество товара, указанное в извещении о проведении закупки.

3) при изменении не более чем на 10 (десять) процентов, предусмотренных договором количества товара, объема работ или услуг, при изменении потребности в таких товарах, работах, услугах (на 30 (тридцать) при условии согласования такого изменения с Коллегиальным органом Заказчика). При этом по соглашению сторон допускается изменение цены договора пропорционально дополнительному количеству товаров, дополнительному объему работ или услуг исходя из установленной в договоре цены единицы товара, работы или услуги, но не более чем на 10 (десять) процентов цены договора (на 30 (тридцать) при условии согласования такого изменения с Коллегиальным органом Заказчика). При уменьшении предусмотренных договором количества товаров, объема работ или услуг стороны договора обязаны уменьшить цену договора исходя из цены единицы товара, работы или услуги. Цена единицы дополнительно поставляемого товара или цена единицы товара при уменьшении предусмотренного договором количества поставляемого товара должна определяться как частное от деления первоначальной цены договора на предусмотренное в договоре количество такого товара;

4) при изменении объема и (или) видов выполняемых работ по настоящему Договору, предметом которого является выполнение работ по благоустройству, ремонту, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу, допускается изменение Цены настоящего Договора не более чем на 10 (десять) процентов Цены настоящего Договора, по согласованию с Коллегиальным органом Заказчика – не более чем на 30 (тридцать) процентов;

5) при изменении в соответствии с законодательством регулируемых государством цен (тарифов) на товары, работы, услуги;

6) при изменении размера и (или) сроков оплаты и (или) объема товаров, работ, услуг в случае уменьшения в соответствии с Бюджетным Кодексом Российской Федерации получателю бюджетных средств, предоставляющему субсидии, ранее доведенных в установленном порядке лимитов бюджетных обязательств на предоставление субсидии;

7) при поставке товара, выполнения работы или оказания услуги, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в настоящем Договоре;

8) при изменении срока исполнения настоящего Договора на выполнение работ, оказание услуг в случае возникновения независимых от сторон обязательств. Такое изменение может осуществляется однократно и при условии, что оно не приведет к увеличению срока исполнения настоящего Договора более чем на 30 (тридцать) процентов от срока, установленного настоящим Договором.

### **13. Порядок урегулирования споров**

13.1. В случае возникновения любых противоречий, претензий и разногласий, а также споров, связанных с исполнением настоящего Договора, Стороны прилагают усилия для урегулирования таких противоречий, претензий и разногласий в добровольном порядке с оформлением совместного протокола урегулирования споров.

13.2. До передачи спора на разрешение арбитражного суда Стороны принимают меры к его урегулированию в претензионном порядке.

13.2.1. Претензия должна быть направлена другой Стороне в письменном виде. По полученной претензии Сторона должна дать письменный ответ, по существу, в срок не позднее 15 (пятнадцати) календарных дней со дня ее получения.

13.2.2. Если претензионные требования подлежат денежной оценке, в претензии указывается истребуемая сумма и ее полный и обоснованный расчет.

13.2.3. В подтверждение заявленных требований к претензии должны быть приложены надлежащим образом оформленные и заверенные необходимые документы либо выписки из них.

В претензии могут быть указаны иные сведения, которые, по мнению заявителя, будут способствовать более быстрому и правильному ее рассмотрению, объективному урегулированию спора.

13.3. В случае невыполнения Сторонами своих обязательств и недостижения взаимного согласия споры по настоящему Договору разрешаются в Арбитражном суде Мурманской области.

#### **14. Срок действия, порядок изменения Договора**

14.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания Сторонами и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

14.2. Окончание срока действия настоящего Договора не влечет прекращение:

- гарантийных обязательств по настоящему Договору (раздел 7);
- ответственности сторон по настоящему Договору (раздел 8);
- других обязательств Сторон по настоящему Договору.

Окончание срока действия настоящего Договора не освобождает стороны от ответственности за его нарушение.

#### **15. Распределение рисков**

15.1. До подписания Заказчиком актов о приемке выполненных работ (форма КС-2) риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненных работ несёт Подрядчик.

15.2. Риск случайной гибели или случайного повреждения материалов, оборудования или иного имущества, используемого для исполнения настоящего Договора, а также имущества, переданного Заказчиком Подрядчику, несёт Подрядчик.

15.3. Подрядчик принимает на себя обязанность за свой счет, в установленном законом порядке, возмещать материальный ущерб, моральный вред, выплачивать административные штрафы и т.д. по обязательствам перед третьими лицами, возникающие вследствие выполнения (в том числе с надлежащим качеством), ненадлежащего выполнения или невыполнения им работ на объекте в соответствии с настоящим Договором.

#### **16. Антикоррупционная оговорка**

16.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают



выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

16.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела настоящего Договора, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней со дня направления письменного уведомления.

16.3. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в данном разделе действий и/или неполучения другой Стороной в установленный Договором срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор в соответствии с положениями настоящего пункта, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

## **17. Прочие условия. Порядок взаимодействия Сторон**

17.1. В течение 10 (десяти) рабочих дней со дня заключения настоящего Договора Подрядчик обязан назначить представителя, уполномоченного принимать оперативные решения по всем вопросам, возникающим в ходе контроля за исполнением настоящего Договора и сообщить об уполномоченных лицах Заказчику следующую информацию: должность, ФИО и номер телефона своего представителя. Соответствующее сообщение (уведомление) направляется Подрядчиком в адрес Заказчика в электронной форме, по адресу электронной почты, указанной в настоящем разделе или разделе 17 настоящего Договора.

17.2. Стороны договорились, что в процессе исполнения настоящего Договора будут осуществлять постоянную связь посредством обмена корреспонденцией (направлением писем, претензий, уведомлений, требований и т.д.), которая направляется по электронной почте.

17.3. Корреспонденция (направление писем, претензий, уведомлений, требований и т.д.) направляются по следующим электронным адресам:

17.3.1. В адрес Заказчика: E-mail: info@gorod51.com;

17.3.2. Для Подрядчика: E-mail: 9633639777@mail.ru.

Вся корреспонденция, направленная сторонами друг другу по адресам электронной почты, указанным в пункте 17.3 настоящего Договора, признаются Сторонами официальной перепиской.

Датой передачи соответствующей корреспонденции считается день отправления корреспонденции электронной почтой. Дата передачи приравнивается к дате надлежащего уведомления.

Ответственность за получение корреспонденцией вышеуказанным способом лежит на получающей Стороне. Сторона, направившая сообщение, не несет ответственность за задержку доставки корреспонденции, если такая задержка явилась результатом неисправности системы связи, действий/бездействий провайдеров, иных форс-мажорных обстоятельств, а также в случае действий/бездействий получающей корреспонденцию Стороны.

17.4. Во всем, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

17.5. Настоящий Договор заключен в электронной форме. Дополнительно Стороны вправе оформить Договор в письменном виде в 2 (двух) экземплярах по одному для каждой из Сторон, имеющих такую же юридическую силу, как и настоящий Договор, заключенный в электронной форме.

17.6. Неотъемлемыми частями настоящего Договора являются:

- приложение № 1 «Техническое задание на выполнение работ по благоустройству территорий Мурманской области в части устройства площадок для выгула собак»;
- приложение № 2 «Форма локальной сметы»;
- приложение № 3 «Форма графика выполнения работ»;
- приложение № 4 «Форма. Акт сдачи-приемки выполненных работ»;
- приложение № 5 «Форма. Акт осмотра».

## **18. Адреса, реквизиты и подписи Сторон**

### **ЗАКАЗЧИК:**

**Автономная некоммерческая организация «Центр городского развития Мурманской области»**

Юр. адрес: 183016, г. Мурманск, ул. Софьи Перовской, д. 2, каб. 225

Фактический адрес: 183038, г. Мурманск, пр. Ленина, д. 82, оф. 1109

ИНН 5190080554/КПП 519001001

ОГРН 1195190002633

р/с 40703810141000000395

Мурманское отделение № 8627 Северо-Западный Банк ПАО Сбербанк

БИК 044705615

к/с 30101810300000000615

### **ПОДРЯДЧИК:**

**Общество с ограниченной ответственностью «Новый день»**

Юр. адрес: 183034, РФ, Мурманская обл., г. Мурманск, пр. Героев Североморцев, д. 78, корп. 1, кв. 177

Фактический адрес: 183038, РФ, Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Книповича, д. 46 а

ИНН 5190017633/КПП 519001001

ОГРН 1135190002188

р/с 40702810032160000885

эл. почта: info@gorod51.com  
тел.: +7-921-174-70-14

Филиал "Санкт-Петербургский" ОАО  
"АЛЬФА-БАНК" БИК 44030786 к/с  
30101810600000000786  
эл. почта: 9633639777@mail.ru  
тел.: +7- 8152 707-703

\_\_\_\_\_ М. С. Коптев  
М.П.

\_\_\_\_\_ К. С. Федоляк  
М.П.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по благоустройству территорий Мурманской области в части  
устройства площадок для выгула собак**

**Согласовано сторонами:**

**ЗАКАЗЧИК:**

Автономная некоммерческая организация  
«Центр городского развития Мурманской  
области»

\_\_\_\_\_ (М.С. Коптев)  
М.П.

**ПОДРЯДЧИК:**

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
М.П.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

### **На выполнение работ по благоустройству территорий Мурманской области в части устройства площадок для выгула собак**

#### **1. Общие сведения**

Место выполнения работ: Мурманская область:

- 1. Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Алексея Хлобыстова, территория в районе домов №14/1, 16/2;**
- 2. Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Радищева, территория в районе дома №11;**
- 3. Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Крупской, территория в районе дома №22;**

#### **1.1. Этапы по выполнению работ по благоустройству территорий Мурманской области в части устройства площадок для выгула собак:**

- 1.1.1. Строительно-монтажные работы по устройству основания;
- 1.1.2. Поставка оборудования, материалов, изделий и конструкции, используемых при выполнении работ; Строительно-монтажные работы по установке, монтажу оборудования и устройству ограждения.

#### **1.2. Срок выполнения работ**

- 1.2.1. Этап 1 - 05.10.2021 Подготовка основания.
- 1.2.2. Этап 2 - 20.10.2021 Монтаж оборудования и ограждения.  
Не позднее 20.10.2021 года. (Подрядчик вправе завершить выполнение работ в более короткие сроки).

#### **1.3. Общие требования**

- 1.3.1. Подрядчик обязан:
- 1.3.2. Обеспечить выполнение строительно-монтажных работ, в том числе демонтажных работ в случае необходимости;
- 1.3.3. Обеспечить поставку и сохранность материалов, строительных конструкций, комплектующих изделий, оборудования, проверочных устройств и запасных частей, материалов и оборудования, спецтехники и механизмов, поставляемых для производства работ;
- 1.3.4. Обеспечить монтаж, сборку, наладку оборудования и систем контроля;
- 1.3.5. Обеспечить проведение функциональных испытаний поставляемого оборудования с привлечением персонала Заказчика после окончания всех строительно-монтажных и наладочных работ на каждом объекте;
- 1.3.6. С момента начала работ предоставить Заказчику информацию в письменном виде о назначении уполномоченного Ответственного представителя.
- 1.3.7. Ответственный представитель Подрядчика назначается приказом Подрядной организации. Полномочия представителя должны быть подтверждены соответствующей доверенностью Подрядчика, оформленной надлежащим образом в письменном виде. Ответственный представитель Подрядчика обязан еженедельно предъявлять всю текущую информацию о ходе выполнения работ, о соблюдении графика работ и о поставке материалов. Ответственный представитель Подрядчика предоставляет Заказчику до начала производства работ приказ о назначении ответственных лиц (для решения технических и иных вопросов по настоящему Договору), в том числе предоставляет приказы субподрядных организаций (при наличии) о назначении своих ответственных лиц по

выполнению субподрядных работ. В приказе необходимо указать Ф.И.О. должность и контакты (телефон, почта) и право подписи от имени Подрядчика актов, финансовых и иных необходимых документов уполномоченного представителя или представителей;

1.3.8 Предоставить и согласовывать с Заказчиком:

график строительно-монтажных работ (сроки выполнения работ в графике строительно-монтажных работ могут быть изменены в процессе выполнения работ в случае обоснования их корректировки); график поставки оборудования; заключённые договора подряда с субподрядчиками (предоставить в случае их заключения); перечень оборудования, материалов и изделий, если таковые отличаются от заявленного в техническом задании.

1.3.9 До начала производства строительно-монтажных работ самостоятельно получить необходимую разрешительную документацию и оформить все необходимые допуски и разрешения, в том числе разрешение на производство земляных работ. Перед началом работ предоставить Заказчику оформленные в надлежащем порядке (с наличием завизированных согласований, датой, печатями, подписями и т.п.) схемы организации дорожного движения в местах производства работ и разрешения на производство земляных работ (при необходимости).

С органами надзора, владельцами коммуникаций и другими заинтересованными организациями порядок ведения работ на объектах (при необходимости);

Порядок вырубki зелёных насаждений, порядок проведения земляных работ и обеспечивать их соблюдение (при необходимости).

1.3.10 Поставить на объект необходимую строительно-монтажную технику;

1.3.11 Обеспечить выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли во время проведения работ;

1.3.12 Выставить по периметру площадок на момент проведения работ ограждающий забор из дерева или профлиста, предотвращающий попадания посторонних лиц на территорию благоустройства. Проводить строительно-монтажные работы при отсутствии ограждающего забора вокруг строительной площадки запрещается.

1.3.13 У входа на территорию благоустройства должен быть установлен информационный щит, с информацией о компании-застройщике, названии объекта, сроках строительства, контактах ответственных лиц и другие необходимые сведения. Формат, места установки информационных щитов, и их кол-во согласовать с Заказчиком (или уполномоченным представителем).

1.3.14 Согласовать с Заказчиком перечень видов работ, обследование и испытание которых оформляется актами освидетельствования скрытых работ по основным строительно-монтажным работам;

1.3.15 Вести в период производства работ исполнительную документацию и производственную документацию в соответствии с требованиями, предъявляемым к актам освидетельствования работ, конструкций.

1.3.16 Передать Заказчику вместе с результатом работы всю информацию, касающуюся эксплуатации и использования объекта (эксплуатационную документацию);

1.3.17 Вывезти в недельный срок до дня подписания акта о приемке, завершеного строительством объекта за пределы строительной площадки свои строительные машины и оборудование, транспортные средства, инструменты, приборы, инвентарь, строительные материалы, изделия, конструкции, ограждения и другое имущество, в места, указанные Заказчиком.

1.3.18 Выполнить приемо-сдаточные испытания (с получением необходимых разрешительных документов) и сдать комплект всей документации Заказчику для проверки соответствия нормативным документам;

1.3.19 Информировать Заказчика о субподрядных организациях, при намерении привлекать их для выполнения работ на Объекте, с предоставлением подробной информации о работах, объемах, сроках.

1.3.20 Подрядчик несет ответственность за качество выполняемых работ собственными силами и силами привлеченных субподрядчиков (при наличии).

1.3.21 Подрядчик обязан гарантировать содержание строительной площадки в соответствии с санитарными нормами. Подрядчик обязан обеспечить оказание медицинской помощи всем своим сотрудникам, участвующим в строительстве.

1.3.22 Проводить подключение переносного (электрического или иного) оборудования, необходимого для проведения работ, по техническим условиям, самостоятельно полученным Подрядчиком от ресурсоснабжающих организаций и на основании предварительных заявок. Самовольное подключение вышеуказанного оборудования запрещается.

1.3.23 Исполнять полученные в ходе выполнения работ указания Заказчика (или уполномоченного представителя), если такие указания не противоречат условиям Договора и не являются вмешательством в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика, в том числе исправлять дефекты и некачественно выполненные работы своими силами и за свой счёт. При этом Подрядчик не вправе выполнять указания Заказчика (или уполномоченного представителя), если это может привести к нарушению обязательных для Сторон требований к охране окружающей среды, безопасности и качеству работ.

1.3.24 Немедленно предупреждать Заказчика о возможных неблагоприятных для Заказчика последствиях выполнения его указаний, о способе исполнения работы и иных не зависящих от Подрядчика обстоятельствах, которые грозят годности или прочности результатов выполняемой работы.

1.3.25 Иметь и передать Заказчику сертификаты соответствия (или паспорта качества, или иные необходимые документы) на все поставляемые материалы, удостоверяющие их происхождение, качество и сроки годности.

1.3.26 Мусор, образовавшийся в процессе производства работ от деятельности, вывезти с объектов производства работ и прилегающей территории на объект размещения отходов, внесенный в государственный реестр, и предоставить Заказчику подтверждающие документы (справка о принятии отходов, обезвреживании отходов, возникающих при проведении работ).

1.3.27 Обеспечивать Заказчику (или уполномоченному представителю) возможность контроля и надзора за ходом выполнения работ, в том числе беспрепятственно допускать его представителей к любому элементу объектов, предъявлять по требованию Заказчика отчёты о ходе выполнения работ.

1.3.28 Нести риск случайной гибели или случайного повреждения объектов выполнения работ до приёмки выполненных работ Заказчиком.

1.3.29 Все объемы и виды работ в рамках договора полностью завершить и сдать в эксплуатацию в срок согласно Договору.

1.3.30 Безвозмездно устранить все обнаруженные отступления и недостатки.

1.3.1.31. При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться следующими документами:

Градостроительного кодекса РФ;

Земельного кодекса РФ;

Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

Федерального закона от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;

ФЗ от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

Постановления Правительства РФ от 01.12.2009 № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии»;

СП 42.13330.2016 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;

ГОСТ 9.307-89 (ИСО 1461-89, СТ СЭВ 4663-84). Государственный стандарт Союза ССР. Единая система защиты от коррозии и старения. Покрyтия цинковые горячие. Общие требования и методы контроля» (утв. и введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 30.05.1989 № 1379);

СП 82.13330.2016 «Благоустройство территорий»;

СП 63.13330.2018 «Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения»;

СП 70.13330.2012 «СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции»;

ГОСТ 12.1.004-91 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования»;

СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений»;

ГОСТ 31424-2010. «Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня»;

ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов»;

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

СП 28.13330.2017 «Защита строительных конструкций от коррозии»;

ГОСТ 17.4.3.04-85. «Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения»;

ГОСТ 25772-83 «Ограждения лестниц, балконов и крыш стальные. Общие технические условия (с Изменением №1)»;

РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения»;

РД-11-05-2007 «Порядок ведения общего и (или) специального журнала учета выполнения работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства»;

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве часть 2. Строительное производство»;

Закон Мурманской области от 03.07.2015 № 1888-01-ЗМО «Об обеспечении тишины и покоя граждан на территории Мурманской области»

и иными действующими нормативно-техническими документами, регулирующими предмет договора.

#### **1.4. Общие требования к результатам работ**

Результатом работ является выполненные, предусмотренные настоящим Техническим заданием, работы в полном объеме в установленный срок, с надлежащим качеством, в соответствии с положениями Договора, требованиями законодательства Российской Федерации, законодательства Мурманской области, нормативно-правовых актов, действующих на территориях городов Мурманской области и переданные Заказчику. Результат работы должен в течение всего гарантийного срока соответствовать условиям настоящего Технического задания о качестве.

Подрядчик гарантирует достижение объектами, указанными в нормативной документации показателей и возможность эксплуатации объекта в соответствии с настоящим Договором на протяжении гарантийного срока.

Подрядчик обязан сдать Заказчику работы, которые должны быть выполнены в соответствии с действующим законодательством РФ (ГОСТ, СНиП, технические нормы и правила), в том числе работы, прописанные в настоящем Техническом задании;

После окончания выполнения работ (части работ) Подрядчик представляет Заказчику отчетную документацию.

В случае, если выполненные Подрядчиком работы, относятся к видам работ, для которых действующим законодательством установлен определенный (особый) порядок их



сдачи, Подрядчик осуществляет сдачу Заказчику данных видов работ с учетом соответствующих положений действующего законодательства, технических правил и норм.

Элементы благоустройства территории в случае их повреждения в процессе Работ Подрядчиком, должны быть восстановлены до начала приемки выполненных Работ по Договору за счет средств Подрядчика.

### **1.5.Общий порядок приемки работ**

1.5.1 Период для приёмки выполненных надлежащим образом работ, входит в срок выполнения работ по Договору.

1.5.2 После предъявления, Подрядчиком результата работ, документов, подтверждающих выполнение работ, Заказчик с участием Подрядчика осматривает выполненные работы (их результат) и осуществляет проверку предоставленных документов.

1.5.3 Сдача Подрядчиком результата работ и его приёмка Заказчиком оформляется актами о приёмке выполненных работ по форме КС-2 и справками о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3, при условии, что работа выполнена надлежащим образом и в соответствии с требованиями к качеству, закреплёнными в соответствующих нормативно-технических документах.

1.5.4 Подрядчик обязан передать Заказчику всю исполнительную документацию. В процессе проведения процедуры сдачи – приёмки выполненных работ по настоящему Техническому заданию и Договору, Подрядчик обязан укомплектовать и представить Заказчику с сопроводительным письмом комплект исполнительной документации. В качестве исполнительной документации предоставляются:

- акты освидетельствования скрытых работ;
- журналы работ;
- акты на выполненные работы;
- акты на испытания;
- паспорта качества;
- паспорта на материалы;
- сертификаты соответствия, пожарной безопасности и санитарно-гигиенические на примененные материалы (Сертификаты или их копии подписываются руководителем подрядной организации (производителем работ), подписи заверяются печатью организации). При наличии в сертификатах указаний на протоколы испытаний, последние так же передаются Заказчику в обязательном порядке;
- другие документы на материалы, оборудование и произведенные работы в рамках подписанного договора.

– акты о приёмке выполненных работ (КС-2) и справки выполненных работ и затрат (КС-3) (в 4 (четырёх) экземплярах: 3 (три) – для Заказчика, 1 (один) – для Подрядчика).

1.5.5 При обнаружении в ходе приёмки выполненных работ (их результата) отступлений от договора, ухудшающих результат работ, или иных недостатков в работах Заказчик немедленно заявляет об этом Подрядчику. Такие работы Заказчиком к оплате не принимаются.

1.5.6 Акт приемки по форме КС-2, справка по форме КС-3, перечень исполнительной документации могут направляться Заказчику для предварительного просмотра и согласования по электронной почте с сопроводительным письмом.

1.5.7 Подрядчик предоставляет на все устройства, оборудование, строительные материалы, используемые при выполнении работ, предусмотренные действующим законодательством сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество.

1.5.8 Требования к сметной документации:

Сметную документацию разрабатывать в соответствии с Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов

капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 августа 2020 г. № 421/пр.

1.5.9 Расчет выполнить на основе сметно-нормативной базы ТСНБ-И1-Мурманск (последней редакции), с пересчетом (построчно) базовых цен в текущий индексами изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ, пусконаладочных работ и оборудования, публикуемых ежеквартально.

Переход в текущий уровень цен производился индексами пересчета строительно-монтажных работ по отдельным элементам затрат по видам работ, разработанных Региональным Центром Ценообразования в Строительстве по Мурманской области.

Смета предоставляется Заказчику в сметной программе «А0» (либо других программах), в формате MS Excel, в ТЕР Мурманской области с сохранением всех функциональных взаимосвязей;

Сметная документация передается Заказчику:

- на бумажном носителе в 4 экземплярах;
- на электронном носителе в формате программы для составления смет, а также \*.xls (\*.xlsx) или \*.doc (\*.docx), с подписями и печатями.

## **2. Требования к качеству поставляемых материалов (товара) и оборудованию**

2.1. Подрядчик должен поставить материалы (товары), оборудование и конструкции, в соответствии с Техническим заданием, которые должны быть согласованы с Заказчиком (или уполномоченным представителем).

При применении материалов, не соответствующих указанным нормам и требованиям, Заказчик оставляет за собой право предъявить претензию к Подрядчику с наложением штрафных санкций при исполнении договора.

2.2. Подрядчик должен обеспечить поставку материалов (товаров) и оборудования, необходимых для выполнения указанных в настоящем Техническом задании работ, а также техническую документацию, комплекты запасных частей, расходных материалов и принадлежностей, проверочных устройств, монтажного оборудования и инструмента, необходимых для монтажа, наладки, пуска, а также технического обслуживания и ремонта.

2.3. Материалы (товары) и оборудование, используемые при выполнении работ, их качество и комплектация должны соответствовать:

Федеральному закону от 21 декабря 1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»

Федеральному закону от 22 июля 2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

требованиям действующих государственных стандартов (ГОСТ), технических условий (ТУ)

требованиям иных нормативных документов, а также требованиям действующего законодательства Российской Федерации, что должно подтверждаться наличием у Подрядчика соответствующих документов (сертификаты качества, сертификаты соответствия, санитарно-эпидемиологические заключения). Материалы, не подлежащие сертификации, должны иметь декларацию о соответствии, при наличии такого требования в законодательстве РФ.

Качество, технические, функциональные характеристики (потребительские свойства), эксплуатационные характеристики и иные показатели материалов, изделий, оборудования (и.т.п.), используемых при выполнении работ, элементов благоустройства, в том числе конструкций, малых архитектурных форм, временных сооружений устанавливаемых на территории благоустройства (далее - товар), должны соответствовать правовым актам, техническим документам (нормативам, правилам и т.п.), положениям ГОСТ, ОСТ, ТУ, СанПиН. и подтверждаться соответствующими сертификатами (декларациями) о

соответствии и другими документами, удостоверяющими их качество (техническими паспортами, аттестационными документами).

Материалы, изделия, оборудование, используемые при выполнении работ, элементы благоустройства, устанавливаемые на территории благоустройства, должны иметь (при необходимости) документы, подтверждающие завершение таможенного оформления импортных материалов, изделий, конструкций и оборудования (выпуск для свободного обращения на территории Российской Федерации).

Копии сертификатов/ деклараций о соответствии (при их наличии в соответствии с требованиями законодательства РФ) и другие документы, удостоверяющие качество материалов (в том числе посадочный материал), оборудования, используемых при выполнении работ, устанавливаемых элементов благоустройства, в том числе конструкций, малых архитектурных форм, временных сооружений (зданий), предоставляются Заказчику для ознакомления в процессе производства работ по требованию Заказчика и должны быть переданы Подрядчиком Заказчику в составе исполнительной документации.

Входной контроль поставляемых материалов и изделий осуществляет Подрядчик (с оформлением записей в Журнале).

2.4. Подрядчик должен обеспечить хранение необходимых материалов и оборудования на специально отведенных площадках складирования, с соблюдением правил складирования, хранения, перемещения и выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

Подрядчик должен обеспечить упорядоченное размещение оборудования на площадке хранения, соблюдать порядок и чистоту на выделенной территории.

При необходимости на территории площадки временного хранения оборудования, материалов, изделий, конструкций должна быть выполнена вертикальная планировка.

2.5. Все поставляемые материалы (товар) и оборудование, должны быть новыми (не бывшими ранее в употреблении, ремонте, в том числе не восстановленными, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), технически исправны, не иметь дефектов изготовления, сборки, дефектов конструкций, используемых материалов, дефектов функционирования, должны быть пригодны для использования на объекте, учитывая специфику деятельности оборудование.

2.6. Материалы (товар) и оборудование, изделия и конструкции, используемые при выполнении работ должны иметь соответствующие сертификаты, паспорта, иные документы, подтверждающие их качество. В документах должно быть указано: наименование предприятия-изготовителя и его товарный знак; наименование и марка материала; номер партии и дата изготовления; обозначение стандарта; результаты испытаний и подтверждение о соответствии материалов требованиям стандартов; указания об особых свойствах материала (пожаровзрывоопасность, токсичность и др.).

2.7. Для подтверждения соответствия техническим требованиям Заказчика, Подрядчик должен обеспечить необходимые условия для проверки Заказчиком (или уполномоченным представителем) материалов (товара), оборудования и конструкций до его установки.

2.8. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов, изделий, оборудования, конструкций, государственным стандартам и техническим условиям, за достоверность сведений о стране происхождения товаров, за сохранность всех поставленных для реализации Договора материалов, изделий, конструкций, оборудования, временных сооружений (зданий).

### **3. Требования к безопасности выполняемых работ**

3.1. Все рабочие и инженерно-технические работники Подрядчика до начала производства работ проходят вводный инструктаж по охране труда и пожарной безопасности.

3.2. Работники Подрядчика должны иметь документы, подтверждающие прохождение в установленном порядке профессионального обучения по соответствующим видам деятельности рабочих специальностей.

3.3. Персонал Подрядчика обязан быть полностью и должным образом экипирован.

3.4. Сварщик обязан иметь при себе постоянно удостоверение, талон о прохождении пожарно-технического минимума, наряд-допуск на производство огневых работ.

3.5. Подрядчик обеспечивает соблюдение требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством РФ, регламентирующим производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов строительства и ремонта, в том числе:

- СНиП 12-03-2001 (приложение Г) Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работы;

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности от 22.07.2008 № 123-ФЗ;

- Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 «О противопожарном режиме» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»);

- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений от 30.12.2009 N 384-ФЗ;

- Правила по охране труда при работе на высоте от 28.03.2014 № 155н;

- Правила по охране труда в строительстве от 01.06.2015 № 336н;

- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок от 24.07.2013 № 328н;

- Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ от 23.12.2014 № 1101н;

- Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов от 23.06.2016 № 310н.

3.6. В ходе производства работ вблизи охранной зоны объектов электросетевого хозяйства Подрядчик должен иметь допуск к работам, оформленный в установленном порядке. Подрядчик обязан обеспечить сохранность находящихся в зоне производства работ коммуникаций (воздушных линий связи, электроэнергии, подземные коммуникации). В случае повреждения коммуникаций, находящихся в зоне производства работ, Подрядчик восстанавливает за свой счет повреждения, произошедшие по его вине. Отключение существующих инженерных систем, сетей или отдельных участков производить только после согласования с владельцами коммуникаций.

3.7. Вся ответственность за ущерб, нанесенный в период проведения Подрядчиком работ, предусмотренных настоящим Техническим заданием, имуществу заказчика или третьих лиц, расположенному в зоне проведения работ или за пределами указанной зоны, возлагается на Подрядчика.

3.8. Зона производства работ должна быть обозначена с использованием ограждающих конструкций, дорожных знаков.

3.9. Необходимо обеспечить выполнение на объекте необходимых противопожарных мероприятий, мероприятий по технике безопасности и по обеспечению безопасности граждан, охране окружающей среды, зелёных насаждений и земли во время проведения работ.

#### **4. Общие требования к строительно-монтажным работам, наладке и сдаче кинологических площадок**

4.1. Для реализации указанных в настоящем Техническом задании работ Подрядчик должен обеспечить:

– выполнение работ собственными силами и средствами;

– достаточное количество специальной техники и специалистов, имеющих опыт выполнения данного вида и использование высококачественных материалов;

– очистку территории своими силами и средствами от старых элементов игрового оборудования, в случае если оно имеется, и если это необходимо (согласовать работы с Заказчиком);

– безопасность рабочих и людей, которые могут оказаться в зоне проведения работ в соответствии с ТК РФ;

– выполнение работ по установке оборудования в соответствии с нормами, правилами, стандартами, техническими регламентами, действующими на территории Российской Федерации и обеспечивающими безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию возведенного объекта;

– проведение работ с минимально необходимым количеством технических средств и механизмов, для сокращения шума, пыли, загрязнения воздуха;

– поставку на объект необходимой строительной-монтажной техники (при необходимости);

– обеспечить выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, с соблюдением санитарных и противопожарных норм и правил, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли во время проведения работ;

4.2. До начала выполнения работ по установке оборудования Подрядчик обязан:

– согласовать с Заказчиком график ведения работ на Объекте и обеспечить его соблюдение;

– нести затраты по перевозке рабочих до Объекта и обратно;

– осуществлять в процессе производства работ по установке оборудования систематическую, а по завершении работ (до подписания сторонами актов сдачи-приемки товара) окончательную уборку места установки оборудования от отходов по результатам выполнения работ. Погрузка и вывоз отходов (строительного мусора и прочего) осуществляется силами Поставщика и за его счет.

4.3. При выполнении работ по установке Подрядчик обязан:

– организовать и координировать работы на Объекте, обеспечить соблюдение требований настоящего Технического задания, техники безопасности в процессе производства указанных работ и нести ответственность за качество выполняемых работ и применяемых материалов и их соответствие требованиям настоящего Технического задания;

– обеспечить за свой счет охрану материалов, инструментов и оборудования до передачи выполненных работ Заказчику;

– обеспечить входной контроль качества поступающих материалов, изделий, конструкций и оборудования.

– обеспечить текущий контроль технологических процессов при производстве работ;

– обеспечить приемочный контроль выполненных работ.

4.4. Входной контроль поступающих материалов, изделий, конструкций и оборудования должен включать проверку:

а) наличия соответствующих сертификатов;

б) наличия и надлежащего заполнения документа о качестве и соответствии приведенных в нем данных - характеристикам, установленным в нормативном документе, регламентирующем технические требования к данной продукции;

в) наличия маркировки, сохранности упаковки, наличия и сохранности защитных и окрасочных покрытий и т.п.;

г) правильности складирования и хранения;

д) отсутствие признаков брака и/или признаков низкого качества изготовления.

При отсутствии документов о качестве, маркировке, нарушении сохранности упаковки необходимо провести испытания материалов для оценки возможности их использования.

Текущий контроль должен включать в себя надзор за правильностью и последовательностью выполнения отдельных технологических операций, а также требуемые испытания.

Приемочный контроль должен включать в себя предъявление Заказчику оформленных актов освидетельствования скрытых работ, промежуточную сдачу отдельных элементов возведенных объектов, а также сооружения в целом.

Обеспечить выполнение на Объекте мероприятий по охране труда и технике безопасности, пожарной безопасности, эксплуатации электроустановок.

После окончания монтажа и установки товара осуществляется уборка и вывоз мусора, материалов. Уборку и вывоз отходов, образовавшихся при выполнении работ, с места проведения работ, производить ежедневно в конце рабочего дня. При небольшом количестве мусора допускается использовать мусорные контейнеры для временного хранения.

4.5. При подготовке к сдаче выполненных работ Подрядчик обязан:

- провести совместно с Заказчиком проверку выполненных работ и качества используемых при выполнении работ оборудования, изделий, материалов и конструкций;
- зафиксировать в технической приемо-сдаточной документации результаты всех видов контроля и испытаний.
- предоставить с сопроводительным письмом зарегистрированные сертификаты качества и другие документы.

В случае наличия в штате подрядной организации работников – иностранных граждан они в обязательном порядке должны иметь регистрацию на территории РФ, а также иметь соответствующее разрешение на работу в РФ, предусмотренное Федеральным законом от 25.07.2002 №115-ФЗ «О правовом положении иностранных граждан в РФ».

## **5. Требования к выполняемым работам и материалам**

5.1. Общие требования к контролю качества.

Контроль качества строительно-монтажных работ осуществляется специалистами или специальными службами, входящими в состав строительной организации Подрядчик.

5.2. Общие требования к скрытым работам.

Подрядчик совместно с Заказчиком (или уполномоченным представителем) должен производить освидетельствование работ, скрываемых последующими работами («скрытых» работ), с составлением соответствующих актов освидетельствования.

Акты освидетельствования скрытых работ оформляются в соответствии с требованиями РД-11-02-2006.

Для предъявления скрытых работ. Подрядчик вызывает представителя Заказчика (или уполномоченного представителя) не позднее чем за сутки на совместную приемку скрытых работ с оформлением акта и предоставлением сертификатов на примененные материалы.

Вызовы Заказчика (или уполномоченного представителя) для предъявления скрытых работ и этапов осуществляются по телефонной связи и направления письменного/электронного сообщения.

В случае, если скрытые работы не освидетельствованы совместно с Заказчиком (или уполномоченным представителем), то по его требованию Подрядчик обязан за свой счёт вскрыть любую часть скрытых работ, согласно указанию Заказчика, а затем восстановить ее.

Запрещается выполнение последующих работ при отсутствии актов освидетельствования предшествующих скрытых работ во всех случаях.

Вся исполнительная документация передается Заказчику (или уполномоченного представителя) в день подписания документов сопроводительным письмом.

5.3. Общие требования к реализации указанных строительно-монтажных работ.

К выполнению работ разрешается приступать при наличии ордера на производство земляных работ, согласованного с владельцами инженерных коммуникаций.

5.4. Требования к безопасности выполняемых работ.

Все рабочие и инженерно-технические работники Подрядчик до начала производства работ проходят вводный инструктаж по охране труда и пожарной безопасности.

Персонал Подрядчик обязан быть полностью и должным образом экипирован.

Подрядчик обеспечивает соблюдение требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством РФ, регламентирующим производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов строительства и ремонта.

Разработку грунта в котлованах под фундаменты вышеперечисленных сооружений следует вести в соответствии с требованиями СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87 (с Изменением N 1).

5.5. Требования к производству работ по устройству основания из песчано-гравийной смеси:

Срезка грунта («корыта»), с планировкой дна. При уплотнении грунта использовать каток. Использование виброплиты допускается только в случаях обоснованной невозможности применения катка.

Монтаж бордюрного камня. Установка бортового камня выполняется с обязательной заделкой швов, с соблюдением уровня. Ширина швов между бортовыми камнями не должна превышать 5 мм. Швы между торцами бортовых камней должны быть заполнены цементно-песчаным раствором состава 1:4, а затем расшиты цементно-песчаным раствором в соотношении 1:2. Уступы в стыках бортовых камней в плане и профиле не допускаются. Предусмотреть высоту бордюрного камня выше уровня земли, для предотвращения затекания воды (снеготаяние, осадки) с прилегающих участков.

Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне. Укладку геосинтетических материалов выполняют вручную путем раскатки рулонов вдоль земляного полотна, начиная с нижней (по отношению к стоку воды) стороны. Отдельные полотна укладывают с перекрытием их краев на 0,2 м, начиная от бровок земляного полотна, к оси (но не менее чем прописано в паспорте/инструкции материала). Одновременно с укладкой краевые участки полотен в торцевой части и в местах нахлеста закрепляют анкерами (скобами) на поверхности грунтового основания. Перед закреплением определенного участка полотна (на длине 15-20 м), оно должно быть выровнено и уложено с легким натяжением без складок.

Устройство подстилающих и выравнивающих слоёв оснований из песка слоем 10 см. При уплотнении песка использовать каток. Использование виброплиты допускается только в случаях обоснованной невозможности применения катка.

Устройство подстилающих и выравнивающих слоёв оснований из щебня из естественного камня слоем 15 см и щебня из естественного камня для дорожных работ. При уплотнении щебня использовать каток. Использование виброплиты допускается только в случаях обоснованной невозможности применения катка.

Устройство покрытий из гранитного отсева однослойных толщиной 15 см. Без дробленого песка. Формирование верхнего слоя из отсева тяжелых пород фракцией 0-5мм. На этом этапе слой отсева выравнивается с соблюдением необходимого уклона, поверхность площадки проливается водой и уплотняется во влажном состоянии. Уклон может быть односкатным (как правило, по короткой стороне), двухскатным, или от центра к краям (линзой или конвертом).

5.6. Требования к производству работ по устройству металлических ограждений:

Высота – не менее 2м. Столбы изготовлены из профильной трубы 60\*40 мм, заполнение металлическим профилем диаметром 4-5мм. Размер ячейки 200\*50мм. Ограждение предусматривает устройство двойного входа с использованием двух калиток. Все элементы выполнены из оцинкованной стали с полимерным покрытием. Сетка имеет 4 горизонтальных V-изгиба. RAL 9004

5.7. Материалы (товары) и оборудование, используемые при выполнении работ, их качество и комплектация должны соответствовать:

– Федеральному закону от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

– Федеральному закону от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

- требованиям действующих государственных стандартов (ГОСТ);
- технических условий (ТУ);
- требованиям иных нормативных документов, а также требованиям действующего законодательства Российской Федерации, что должно подтверждаться наличием у Подрядчика соответствующих документов (сертификаты качества, сертификаты соответствия, санитарно-эпидемиологические заключения). Подрядчик гарантирует, что все устройства, оборудование, строительные материалы, используемые при выполнении работ, будут соответствовать государственным стандартам, техническим условиям и иметь предусмотренные действующим законодательством сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество.

## **6. Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок на выполненные работы на объектах – площадок для выгула собак – не менее 36 месяцев с даты подписания сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ в отношении объекта благоустройства. Гарантийный срок на применяемые материалы и оборудование не ниже срока, установленного заводом-изготовителем.

Если в гарантийный период обнаружатся дефекты, допущенные по вине Подрядчика, препятствующие нормальной эксплуатации объекта, то Подрядчик обязан их устранить в установленный Заказчиком срок за свой счет. При отказе Подрядчика от составления или подписания акта об обнаруженных дефектах и недоделках, для их подтверждения Заказчик проводит за счет Подрядчик квалифицированную экспертизу с привлечением специалистов, по итогам которой составляется соответствующий акт, фиксирующий затраты по исправлению дефектов, для обращения в Арбитражный суд.

Гарантийный срок нормальной эксплуатации объекта после установки начинает действовать с момента подписания Сторонами АКТА ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ по приемке работ сдаваемого в эксплуатацию объекта.



## 7. Перечень работ и их объемов:

**7.1. Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Алексея Хлобыстова, территория в районе домов №14/1, 16/2 – 30х20м**

| №/ пп   | Наименование   | Ед. изм. | Кол. |
|---|--|----------|------|
| 1   | 2  | 3        | 4    |
| <b>7.1.1 Устройство песчано-гравийного покрытия</b> |  |          |      |
| 1.  | Демонтаж конструкций   | шт       | 7    |
| 2.  | Разработка грунта не менее 450 мм с погрузкой на автомобили-самосвалы и вывоз растительного грунта | м3       | 270  |
| 3.  | Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне - геотекстиль  | м2       | 600  |
| 4.  | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка 0,1 м                             | м3       | 60   |
| 5.  | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня 0,15 м                            | м3       | 90   |
| 6.  | Устройство покрытий из гранитного отсева 0,15 м  | м2       | 600  |
| 7.  | Установка бортовых камней бетонных БР 100.20.8   | м/п      | 100  |
| 8.  | Устройство металлических ограждений  | м/п      | 108  |
| <b>7.1.2 Монтаж МАФ</b>                             |  |          |      |
| 1.  | Информационный щит   | шт       | 1    |
| 2.  | Лавка  | шт       | 2    |
| 3.  | Спинка   | шт       | 2    |
| 4.  | Урна   | шт       | 2    |
| 5.  | Урна для собак   | шт       | 2    |
| 6.  | Бум  | шт       | 2    |
| 7.  | Качели   | шт       | 2    |
| 8.  | Слалом   | шт       | 1    |
| 9.  | Кольцо   | шт       | 2    |
| 10.   | Барьер   | шт       | 2    |

### Требования к используемым материалам:

| № п/п | Наименование используемого товара | Показатели (характеристики) используемого товара |   |  | Обоснование установленных требований  |
|-------|-----------------------------------|--|---|--|---|
|       |                                   | № п/п  | Наименование показателя (характеристики), единицы измерения показателя (характеристики) | Требования к значениям показателя (характеристики) |   |
| 1     | 2                                 | 4  | 5   | 6  | 7   |
| 1     | Гранитный отсев                   | 1  | Фракция, мм   | От 0,1 до 5  | пункт 4.2.1 «ГОСТ 31424-2010»<br>«Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня» |
| 2     | Щебень из осадочных и             | 1  | Фракция, мм   | св. 20 до 40                                       | пункт 4.2.1 «ГОСТ 8267-93»<br>«Межгосударственный   |


|   |   |   |                       |                              |  |
|---|---|---|-----------------------|------------------------------|--|
|   | метаморфических пород                         |   |                       |                              | стандарт. Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» (далее – ГОСТ 8267-93)  |
|   |   | 2 | Марка по дробимости   | 600                          | пункт 4.4.2 таблица 3 ГОСТ 8267-93   |
| 3 | Бортовой камень                               | 1 | Марка бортового камня | БР100.20.8                   | пункт 1.2.2 таблица 1 «ГОСТ 6665-91 Межгосударственный стандарт. Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия», а также необходимость устройства съездов с малыми радиусами закругления |
| 4 | Полотно иглопробивное Дорнит-2 или эквивалент | 1 | Вид материала         | Геотекстильный (геотекстиль) | «ГОСТ Р 53225-2008 Национальный стандарт российской федерации материалы геотекстильные. Термины и определения»   |
|   |   | 2 | Плотность, г/м2       | 150                          |  |
| 5 | Песок природный для строительных работ        | 1 | Группа песка          | Средний                      | пункт 4.2.2 таблица 1 «ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ. Технические условия (с Поправкой)»»   |
|   |   | 2 | Модуль крупности, Мк  | От 2,0 до 2,5                | пункт 4.2.2 таблица 1 ГОСТ 8736-2014   |

**Требования к используемому оборудованию:**

| <b>Сведения о технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, и иные сведения о товаре</b> |                                |  |                 |
|---|--------------------------------|--|-----------------|
| <b>№ п/п</b>  | <b>Наименование показателя</b> | <b>Значение показателя</b>   | <b>Ед. изм.</b> |
| <b>RAL 1003 (сигнальный желтый)</b>   |                                |  |                 |
| <b>1.</b>   | <b>Изделие тип 1</b>           |  | -               |
| 1.1   | Предназначение                 | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами. | -               |
| 1.2   | Общие характеристики           | Изделие будет представлять собой конструкцию из трех колец на стойках разной высоты. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -               |
| 1.3   | Эскиз изделия                  |    | -               |
| 1.4   | Общие размеры                  | При изготовлении соблюдены пропорции элементов согласно эскизу   | -               |
|   | Высота кольца 1                | от 1190 до 1290  | мм              |

|           |   |  |    |
|-----------|---|--|----|
|           | Внутренний диаметр кольца 1                       | от 700 до 730  | мм |
|           | Высота кольца 2                                   | от 860 до 880  | мм |
|           | Внутренний диаметр кольца 2                       | от 540 до 560  | мм |
|           | Высота кольца 3                                   | от 720 до 735  | мм |
|           | Внутренний диаметр кольца 3                       | от 540 до 560  | мм |
| 1.5       | Составляющие                                      | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой   | -  |
| 1.6       | Металлический каркас                              | будет выполнен в том числе из трубы (для основного каркаса), проката листового (для фланцевых элементов)   | -  |
|           | Труба   | Соответствует ГОСТ 8639-82   | -  |
|           | Наружный диаметр/сторона квадрата А трубы         | 45,2/48,5  | мм |
|           | Толщина стенки s трубы                            | 1,9  | мм |
|           | Прокат листовой                                   | Соответствует ГОСТ 19903-2015  | -  |
|           | Толщина проката листового для фланцевых элементов | 5,6  | мм |
|           | Защита от коррозии                                | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу представляет собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия соответствует эскизу. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -  |
|           | Метод нанесения краски                            | трибостатический; электростатический   | -  |
|           | Поверхность краски                                | матовая/шагрень  |    |
|           | Диапазон температуры эксплуатации краски          | 60...-60   | °С |
| <b>2.</b> | <b>Изделие тип 2</b>                              |  | -  |
| 2.1.      | Предназначение                                    | Изделие предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 2.2       | Общие характеристики                              | Изделие представляет собой качели и имеет установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.  | -  |
| 2.3       | Эскиз изделия                                     |    | -  |

|   |                               |  |    |
|---|-------------------------------|--|----|
| 2.4.                                      | Общие размеры                 | При изготовлении исполнителем соблюдаются пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|   | Высота изделия                | 595±10   | мм |
|   | Длина изделия                 | 3595±10  | мм |
|   | Ширина изделия                | 295±10   | мм |
|   | Составляющие                  | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой, облицовочного материала, амортизаторов   | -  |
|   | Металлический каркас          | Будет выполнен в том числе из труб, проката листового  | -  |
|   | Трубы                         | соответствуют ГОСТ 10704-91  | -  |
|   | Наружный размер труб          | 20, 38,5, 55   | мм |
|   | Толщина стенки труб           | 1,9, 1,9, 2,9  | мм |
|   | Прокат листовой               | соответствует ГОСТ 19903-2015  | -  |
|   | Толщина проката листового     | 3,95, 7,6  | мм |
|   | Защита от коррозии            | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу представляет собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия соответствует эскизу. Покрытие будет осуществлено в 2 слоя. | -  |
|   | Метод нанесения краски        | трибостатический; электростатический   | -  |
|   | Поверхность краски            | матовая; шагрень   |    |
| Диапазон температуры использования краски | от 65 до -65                  | °С   |    |
| 2.5.                                      | Облицовочный материал         | будет установлен на металлокаркасе в верхней части изделия   | -  |
|   | Пиломатериал                  | брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87.   | -  |
|   | Размер пиломатериала, толщина | 60   | мм |
|   | Размер пиломатериала, ширина  | 128  | мм |
|   | Сорт пиломатериала            | первый   | -  |
|   | Обработка пиломатериала       | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |
|   | Свойства масла                | будет представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будет глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности и механического износа. Глубоко пропитывая дерево, будет укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывая аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги.   | -  |

|           |  |  |    |
|-----------|--|--|----|
|           | Состав масла   | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты                   | -  |
| 2.6.      | Амортизаторы   | будут выполнены из тепломорозокислощелоческойкого материала, соответствующего ГОСТ 7338-90   | -  |
|           | Температурный интервал эксплуатации материала            | -40...+75  | °С |
|           | Толщина материала  | 7,5  | мм |
| <b>3.</b> | <b>Изделие тип 3</b>                                     |  | -  |
| 3.1.      | Предназначение   | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами. | -  |
| 3.2.      | Общие характеристики                                     | Изделие будет представлять собой горку трапециевидной формы и иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.  | -  |
| 3.3.      | Эскиз изделия  |    | -  |
| 3.4.      | Общие размеры  | При изготовлении исполнителем соблюдаются пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|           | Высота изделия   | 1200   | мм |
|           | Длина изделия  | 8300   | мм |
|           | Ширина изделия   | 800  | мм |
| 3.5.      | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой, облицовочного материала  | -  |
| 3.6.      | Металлический каркас                                     | будет выполнен в том числе из трубы, прокат листовой   | -  |
| 3.7.      | Трубы  | Будут соответствовать ГОСТ 8639-82.  | -  |
|           | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны А труб | 30,1 и 49,9  | мм |
|           | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны В труб | 40 и 20  | мм |
|           | Толщина стенки s труб                                    | 1,6 и 3,8  | мм |
|           | Масса 1 метра труб                                       | 4,35 и 1,40  | кг |
|           | Толщины проката листового                                | 3,95, 7,6  | мм |

|           |   |  |    |
|-----------|---|--|----|
|           | Защита от коррозии                        | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществлено в 2 слоя. | -  |
|           | Метод нанесения краски                    | трибостатический; электростатический   | -  |
|           | Поверхность краски                        | матовая; шагрень   |    |
|           | Диапазон температуры использования краски | от 65 до -65   | °С |
| 3.8.      | Облицовочный материал                     | будет установлен в верхней части изделий. Будет соответствовать ГОСТ 3916.1-2018   | -  |
|           | Толщина                                   | 12   | мм |
|           | Количество слоев                          | 10   | шт |
|           | Степень водостойкости клеевого соединения | будет повышенной водостойкости для внутреннего и наружного применения  | -  |
|           | Покрытие материала                        | Акрилатной краской для деревянных поверхностей, пригодной для наружного использования  | -  |
|           | Толщина покрытия, диапазон                | 8-20   | мм |
| <b>4.</b> | <b>Изделие тип 4</b>                      |  | -  |
| 4.1       | Предназначение                            | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 4.2       | Общие характеристики                      | Изделие будет представлять собой брус-барьер и иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -  |
| 4.3       | Эскиз изделия                             |   | -  |
| 4.4       | Общие размеры                             | При изготовлении будет соблюдены пропорции, согласно эскизу  | -  |
|           | Высота изделия                            | от 490 до 510  | мм |
|           | Длина изделия                             | от 1595 до 1610  | мм |
|           | Ширина изделия                            | от 100 до 150  | мм |
| 4.5       | Составляющие                              | Изделие состоит из металлического каркаса, стоек   | -  |
| 4.6       | Металлический каркас                      | будет выполнен в том числе из труб, проката листового с антикоррозийной обработкой   | -  |


|     |  |  |    |
|-----|--|--|----|
|     | Труба 1  | будет соответствовать ГОСТ 10704-91. Используется для изготовления перекладины.  | -  |
|     | Наружный диаметр трубы 1                                   | 32   | мм |
|     | Толщина стенки трубы 1                                     | от 1,8 до 2,8  | мм |
|     | Труба 2  | будут соответствовать ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления заглубленных элементов.  | -  |
|     | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны А труб 2 | 45,2 и 79,2  | мм |
|     | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны В труб 2 | 79,5 и 30,2  | мм |
|     | Толщина стенки s труб 2                                    | 2-4  | мм |
|     | Масса 1 метра труб 2                                       | 2,7  | кг |
|     | Прокат листовой  | будет соответствовать ГОСТ 19903-2015  | -  |
|     | Толщины проката листового                                  | 2,9, 4,6   | мм |
|     | Защита от коррозии   | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществлено в 2 слоя. | -  |
|     | Метод нанесения краски                                     | трибостатический; электростатический   | -  |
|     | Поверхность краски   | матовая/шагрень  |    |
|     | Диапазон температуры эксплуатации краски                   | 60...-60   | °С |
| 4.7 | Опоры конструкции  | будут установлены на металлокаркасе из пиломатериала   | -  |
|     | Пиломатериал   | брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87.   | -  |
|     | Размер пиломатериала, толщина                              | 95,5   | мм |
|     | Размер пиломатериала, ширина                               | 148,5  | мм |
|     | Сорт бруса   | первый   | -  |
|     | Обработка бруса  | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |


|           |  |  |    |
|-----------|--|--|----|
|           | Свойства масла   | будут устойчивы к ультрафиолетовому излучению, защищать поверхность от перепадов температуры и влажности, придавать водоотталкивающие свойства, а также препятствовать появлению плесени, синевы и гнили. Будут представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будет глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности и механического износа. Глубоко пропитывая дерево, будут укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывая аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги. | -  |
|           | Состав масла   | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты   | -  |
|           | Диапазон температуры использования масла                     | 45...-40   | °C |
| <b>5.</b> | <b>Изделие тип 5</b>   |  | -  |
| 5.1       | Предназначение   | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 5.2       | Общие характеристики   | Изделие будет представлять собой конструкцию из восьми стоек одинакового размера, установленных перпендикулярно опорной раме. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.  | -  |
| 5.3       | Эскиз изделия  |    | -  |
| 5.4       | Общие размеры  | При изготовлении будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу   | -  |
|           | Высота каждой стойки   | от 990 до 1100   | мм |
|           | Диаметр каждой стойки  | 20-30  | мм |
|           | Длина рамы   | от 4900 до 5100  | мм |
|           | Ширина рамы  | от 240 до 300  | мм |
| 5.5       | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой   | -  |
| 5.6       | Металлический каркас   | будет выполнен в том числе из труб   | -  |
|           | Стальная труба 1   | Соответствует ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления опорной рамы   | -  |
|           | Наружный размер стороны А трубы 1 / размер стороны А трубы 1 | 15,5   | мм |
|           | Наружный размер стороны А трубы / размер стороны В трубы     | 16   | мм |




|          |  |  |    |
|----------|--|--|----|
|          | Толщина стенки s трубы 1                 | 1,7  | мм |
|          | Масса 1 метра трубы 1                    | 4,20   | кг |
|          | Трубы 2                                  | Будут соответствовать ГОСТ 10704-91. Используется для изготовления стоек и основания стоек.  | -  |
|          | Наружный диаметр труб 2                  | 19,5, 24,5   | мм |
|          | Толщина стенок труб 2                    | 1,9, 1,9   | мм |
|          | Защита от коррозии                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Покрытие будет осуществлено в 2 слоя. | -  |
|          | Метод нанесения краски                   | трибостатический; электростатический   | -  |
|          | Поверхность краски                       | матовая  | -  |
|          | Диапазон температуры эксплуатации краски | 60...-60   | °С |
| <b>6</b> | <b>Изделие тип 6</b>                     |  | -  |
| 6.1      | Предназначение                           | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 6.2      | Общие характеристики                     | Изделие представляет собой скамью прямоугольной формы со спинкой. Будут установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие соответствует приведенному эскизу.   | -  |
| 6.3      | Эскиз изделия                            |    | -  |
| 6.4      | Общие размеры                            | При изготовлении исполнителем соблюдаются пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|          | Высота скамьи                            | от 445 до 454  | мм |
|          | Ширина скамьи                            | от 495 до 515  | мм |
|          | Длина скамьи                             | от 1995 до 2059  | мм |
|          | Высота спинки                            | от 345 до 355  | мм |
|          | Ширина спинки                            | от 45 до 54  | мм |
|          | Длина спинки                             | от 1395 до 2059  | мм |
| 6.5      | Составляющие                             | Изделие состоит из металлического каркаса, облицовочных материалов, крепежа  | -  |
| 6.5.1    | Металлический каркас                     | выполнен из труб, проката листового  | -  |
|          | Трубы                                    | ответствуют ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления вспомогательных элементов.   | -  |

|       |  |  |    |
|-------|--|--|----|
|       | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны А труб | 20,2 и 49,5  | мм |
|       | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны В труб | 39,8 и 20  | мм |
|       | Толщина стенки s труб                                    | 1,6 и 3,9  | мм |
|       | Масса 1 метра труб                                       | 4,35 и 1,40  | кг |
|       | Прокат листовой  | соответствует ГОСТ 19903-2015.   | -  |
|       | Прокат листовой  | Используется для изготовления установочных элементов   | -  |
|       | Толщина проката листового                                | 4,6  | мм |
|       | Защита от коррозии                                       | Металлический каркас для защиты от коррозии полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу представляет собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. | -  |
| 6.6   | Облицовочные материалы                                   | установлены на металлокаркасе из пиломатериала   | -  |
| 6.6.1 | Пиломатериал 1   | Доска хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87. Будет установлен в верхней части скамьи.  | -  |
|       | Размер пиломатериала 1, толщина                          | от 58 до 105   | мм |
|       | Размер пиломатериала 1, ширина                           | 120  | мм |
|       | Сорт пиломатериала 1                                     | первый   | -  |
|       | Пиломатериал 2   | брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87. Будет установлен на спинке.   | -  |
|       | Размер пиломатериала 2, толщина                          | от 27 до 47  | мм |
|       | Размер пиломатериала 2, ширина                           | от 90 до 122   | мм |
|       | Сорт пиломатериала 2                                     | первый   | -  |
|       | Обработка пиломатериалов                                 | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |

|     |   |   |    |
|-----|---|---|----|
|     | Свойства масла                                      | Представляют собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будут глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности, механического износа и уменьшать растрескивание деревянной поверхности. Глубоко пропитывая дерево, будет укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Благодаря входящему в состав воску, масло обладает отличными водоотталкивающими свойствами и стойкостью к моющим средствам. Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывая аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги. | -  |
|     | Состав масла  | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты.   | -  |
| 6.7 | Крепеж  | оцинкованный  | -  |
| 7   | <b>Изделие тип 7</b>                                |   | -  |
| 7.1 | Предназначение                                      | Изделие предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.  | -  |
| 7.2 | Общие характеристики                                | Изделие представляет собой специализированную урну и имеет установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.  | -  |
| 7.3 | Эскиз изделия                                       |    | -  |
| 7.4 | Общие размеры                                       | При изготовлении исполнителем будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу   | -  |
|     | Высота изделия                                      | 1790±15   | мм |
|     | Длина изделия                                       | 165±10  | мм |
|     | Ширина изделия                                      | 298,5   | мм |
| 7.5 | Составляющие  | Изделие состоит из стойки, ёмкостей, фланцевых элементов на основе металлического каркаса с антикоррозийной обработкой  | -  |
| 7.6 | Металлический каркас                                | Выполнен в том числе из трубы, проката листового  | -  |
|     | Труба   | Соответствует ГОСТ 8639-82, используется для изготовления стойки  | -  |
|     | Наружный размер трубы                               | от 35 до 45   | мм |
|     | Толщина стенки трубы                                | от 1,5 до 4,0   | мм |
|     | Прокат листовой                                     | Соответствует ГОСТ 19903-2015   | -  |
|     | Толщина проката листового для изготовления емкостей | от 0,75 до 1,2  | мм |
|     | Толщина проката листового для                       | от 7,5 до 10,0  | мм |

|          |                                     |  |    |
|----------|-------------------------------------|--|----|
|          | изготовления<br>фланцевых элементов |  |    |
|          | Защита от коррозии                  | Металлический каркас для защиты от коррозии полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. | -  |
|          | Метод нанесения<br>краски           | электростатический   | -  |
| <b>8</b> | <b>Изделие тип 8</b>                |  | -  |
| 8.1      | Предназначение                      | Изделие предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 8.2      | Общие характеристики                | Изделие имеет вид прямоугольной урны. Имеет установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие соответствует приведенному эскизу.   | -  |
| 8.3      | Эскиз изделия                       |   | -  |
| 8.4      | Габаритные размеры<br>изделия       | При изготовлении будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу   | -  |
|          | Высота                              | 800-830  | мм |
|          | Ширина                              | 400-420  | мм |
|          | Длина                               | 400-420  | мм |
| 8.5      | Составляющие                        | Изделие состоит из металлического каркаса, извлекаемой ёмкости, облицовочных материалов, крепежа   | -  |
| 8.6      | Металлический каркас                | выполнен из трубы, проката листового   | -  |
|          | Труба                               | соответствует ГОСТ 8639-82. Используется формирования основы каркаса изделия.  | -  |
|          | Наружный размер<br>трубы            | от 15 до 30  | мм |
|          | Толщина стенки трубы                | от 1,4 до 2,5  | мм |
|          | Прокат листовой                     | соответствует ГОСТ 19903-2015. Используется для формирования боковых поверхностей каркаса изделия.   | -  |
|          | Толщина проката<br>листового        | 2; 3   | мм |

|      |   |   |    |
|------|---|---|----|
|      | Защита от коррозии                        | Металлический каркас для защиты от коррозии полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости.  | -  |
|      | Метод нанесения краски                    | трибостатический  | -  |
| 8.7  | Облицовочные материалы                    | выполнены из доски и установлены горизонтально на двух противоположных боковых поверхностях.  | -  |
|      | Доска                                     | брусок сухой строганный хвойных пород дерева, соответствует ГОСТ 8486-86  | -  |
|      | Наружный размер бруска (толщина x ширина) | 40x40   | мм |
|      | Сорт доски                                | первый  | -  |
|      | Обработка доски                           | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас  | -  |
|      | Свойства масла                            | представляют собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Глубоко проникает в структуру древесины, надежно защищает от влажности, механического износа и уменьшает растрескивание деревянной поверхности. Глубоко пропитывая дерево, укрепляет его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Благодаря входящему в состав воску, масло обладает отличными водоотталкивающими свойствами и стойкостью к моющим средствам. Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывая аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги. | -  |
|      | Состав масла                              | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты.   | -  |
| 8.8  | Извлекаемая ёмкость                       | Выполнена из проката листового, будет использоваться для вставки внутрь основного каркаса. Будет иметь квадратную форму и овальные отверстия с двух противоположных сторон в верхней части для удобного извлечения.   | -  |
|      | Прокат листовой                           | соответствует ГОСТ 14918-2020   | -  |
|      | Толщина проката листового                 | 0,7-0,9   | мм |
|      | Размер ёмкости, высота                    | 385   | мм |
|      | Размер ёмкости, ширина                    | 310   | мм |
|      | Размер ёмкости, длина                     | 320   | мм |
|      | Размер отверстия, длина                   | 140-150   | мм |
|      | Размер высота, ширина                     | 60-70   | мм |
| 17.9 | Крепеж                                    | оцинкованный  | -  |

|     |                      |   |   |
|-----|----------------------|---|---|
| 9.  | Изделие тип 9        |   | - |
| 9.1 | Предназначение       | предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.  | - |
| 9.2 | Общие характеристики | Изделие представляет собой конструкцию в виде информационной стойки, установленной перпендикулярно опорной раме. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом. Изделие комплектуется приспособлением, обладающим возможностью использования функции дополненной реальности, позволяющей воспроизводить анимированное трехмерное изображение дерева с опадающей листвой, лепестками и соответствующими звуками природы, в том числе, пением птиц. Будет возможность расположения анимированного трехмерного изображения в определенной точке на плоскости. Будет возможность приблизиться к нему, удалиться от него и рассмотреть со всех сторон анимированное трехмерное изображение. Воспроизведение анимированного трехмерного изображения будет посредством наведения камеры электронного устройства, в том числе, смартфона и планшета на изделие. Применяемая функция дополненной реальности будет для IOS и Android устройств. Сценарий анимированного трехмерного изображения будет проработано исполнителем. Хронометраж сценария не ограничен, не привязан к определенному времени. Пользователи электронных устройств будут иметь возможность сделать фотографии и видео с элементами дополненной реальности неограниченное число раз. При этом, на устройстве будет происходить автоматическое определение возможности поддержки функции, позволяющий определять плоскости, и подгрузка соответствующей сцены. Для электронных устройств с поддержкой функции, позволяющей определять плоскости, будет создаваться анимированное трехмерное изображение, расположенное на плоскости на расстоянии 2 метров от пользователя. Для электронных устройств без поддержки функции, позволяющей определять плоскости, будет создаваться панорама 360 градусов с изображениями деревьев. | - |
| 9.3 | Эскиз изделия        |    | - |

|      |  |  |     |
|------|--|--|-----|
| 9.4  | Общие размеры  | При изготовлении будут соблюдаться пропорции элементов согласно эскизу   | -   |
|      | Высота   | от 1800 до 1900  | мм  |
|      | Длина  | от 590 до 630  | мм  |
| 9.5  | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой   | -   |
| 9.6  | Металлический каркас   | выполнен в том числе из труб   | -   |
|      | Стальная труба 1   | Соответствует ГОСТ 8639-82 . Используется для изготовления опорной рамы  | -   |
|      | Наружный размер стороны А трубы 1 / размер стороны А трубы 1 | 15,5   | мм  |
|      | Наружный размер стороны А трубы / размер стороны В трубы     | 16   | мм  |
|      | Толщина стенки s трубы 1                                     | 1,7  | мм  |
|      | Масса 1 метра трубы 1  | 4,20   | кг  |
|      | Прокат листовой  | соответствует ГОСТ 19903-2015. Используется для формирования боковых поверхностей каркаса изделия.   | -   |
|      | Толщины проката листового                                    | 1,9, 5,9   | мм  |
|      | Защита от коррозии   | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Покрытие будет осуществлено в 2 слоя. | -   |
|      | Метод нанесения краски                                       | трибостатический; электростатический   | -   |
|      | Поверхность краски   | матовая  | -   |
|      | Диапазон температуры эксплуатации краски                     | 60...-60   | °C  |
| 9.10 | Материал облицовочный  | самоклеящаяся ПВХ пленка со стойкими полимерными пластификаторами, обеспечивающими ее эластичность и стабильность размеров. Используется для нанесения поверхность металлокаркаса в соответствии с эскизом. Будет с полноцветной печатью.  | -   |
|      | Толщина пленки без учета защитной подложки и клея            | 0,08   | мм  |
|      | Клей   | полиакрилатный, на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание   | -   |
|      | Диапазон температуры использования пленки                    | -35 ... +70  | °C  |
|      | Макет печати на плёнке                                       | Будет разработан исполнителем в соответствии с приведенным эскизом, утверждается Заказчиком  | -   |
|      | Качество печати на плёнке                                    | 360; 720   | dpi |

**7.2. Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Радищева, территория в районе дома №11 – 30х10м:**

| №/ пп   | Наименование   | Ед. изм. | Кол. |
|---|--|----------|------|
| 1   | 2  | 3        | 4    |
| <b>7.3.1 Устройство песчано-гравийного покрытия</b> |  |          |      |
| 1.  | Демонтаж конструкций   | шт       | 5    |
| 2.  | Разработка грунта не менее 450 мм с погрузкой на автомобили-самосвалы и вывоз растительного грунта | м3       | 135  |
| 3.  | Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне - геотекстиль  | м2       | 300  |
| 4.  | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка 0,1 м                             | м3       | 30   |
| 5.  | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня 0,15м                             | м3       | 45   |
| 6.  | Устройство покрытий из гранитного отсева 0,15 м  | м2       | 300  |
| 7.  | Установка бортовых камней бетонных БР 100.20.8   | м/п      | 80   |
| 8.  | Устройство металлических ограждений  | м/п      | 88   |
| <b>7.3.2 Монтаж МАФ</b>                             |  |          |      |
| 1.  | Информационный щит   | шт       | 1    |
| 2.  | Лавка  | шт       | 2    |
| 3.  | Спинка   | шт       | 2    |
| 4.  | Урна   | шт       | 2    |
| 5.  | Урна для собак   | шт       | 2    |
| 6.  | Бум  | шт       | 1    |
| 7.  | Качели   | шт       | 1    |
| 8.  | Слалом   | шт       | 1    |
| 9.  | Кольцо   | шт       | 1    |
| 10  | Барьер   | шт       | 2    |

**Требования к используемым материалам:**


| № п/п | Наименование используемого товара | Показатели (характеристики) используемого товара |   |  | Обоснование установленных требований |
|-------|-----------------------------------|--|---|--|--------------------------------------|
|       |                                   | № п/п  | Наименование показателя (характеристики), единицы измерения | Требования к значениям показателя (характеристики) |                                      |
|       |                                   |  |   |  |                                      |



|   |   |   | показателя<br>(характеристики) |              |  |
|---|---|---|--------------------------------|--------------|--|
| 1 | 2   | 4 | 5                              | 6            | 7  |
| 1 | Гранитный отсев                             | 1 | Фракция, мм                    | От 0,1 до 5  | пункт 4.2.1 «ГОСТ 31424-2010»<br><br>«Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня»  |
| 2 | Щебень из осадочных и метаморфических пород | 1 | Фракция, мм                    | св. 20 до 40 | пункт 4.2.1 «ГОСТ 8267-93 «Межгосударственный стандарт. Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» (далее – ГОСТ 8267-93)                                      |
|   |   | 2 | Марка по дробимости            | 600          | пункт 4.4.2 таблица 3 ГОСТ 8267-93   |
| 3 | Бортовой камень                             | 1 | Марка бортового камня          | БР100.20.8   | пункт 1.2.2 таблица 1 «ГОСТ 6665-91 Межгосударственный стандарт. Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия», а также необходимость устройства съездов с малыми радиусами закругления |


### Требования к используемому оборудованию:

| Сведения о технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, и иные сведения о товаре |                         |                     |          |
|--|-------------------------|---------------------|----------|
| № п/п  | Наименование показателя | Значение показателя | Ед. изм. |
| <b>RAL 9004 (сигнальный черный)</b>  |                         |                     |          |
| 1.   | Изделие тип 1           |                     | -        |


|     |   |  |    |
|-----|---|--|----|
| 1.1 | Предназначение                                    | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами. | -  |
| 1.2 | Общие характеристики                              | Изделие будет представлять собой конструкцию из трех колец на стойках разной высоты. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -  |
| 1.3 | Эскиз изделия                                     |    | -  |
| 1.4 | Общие размеры                                     | При изготовлении будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу   | -  |
|     | Высота кольца 1                                   | от 1190 до 1290  | мм |
|     | Внутренний диаметр кольца 1                       | от 700 до 730  | мм |
|     | Высота кольца 2                                   | от 860 до 880  | мм |
|     | Внутренний диаметр кольца 2                       | от 540 до 560  | мм |
|     | Высота кольца 3                                   | от 720 до 735  | мм |
| 1.5 | Составляющие                                      | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой   | -  |
|     | Металлический каркас                              | Будет выполнен в том числе из трубы (для основного каркаса), проката листового (для фланцевых элементов)   | -  |
|     | Труба   | Соответствует ГОСТ 8639-82   | -  |
|     | Наружный диаметр/сторона квадрата А трубы         | 45,2/48,5  | мм |
|     | Толщина стенки s трубы                            | 1,85   | мм |
|     | Прокат листовой                                   | соответствует ГОСТ 19903-2015  | -  |
| 1.6 | Толщина проката листового для фланцевых элементов | 5,6  | мм |

|           |  |  |    |
|-----------|--|--|----|
|           | Защита от коррозии                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу представляет собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществлено в 2 слоя. | -  |
|           | Метод нанесения краски                   | трибостатический; электростатический   | -  |
|           | Поверхность краски                       | матовая/шагрень  |    |
|           | Диапазон температуры эксплуатации краски | 60...-60   | °С |
| <b>2.</b> | <b>Изделие тип 2</b>                     |  | -  |
| 2.1.      | Предназначение                           | Изделие предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 2.2       | Общие характеристики                     | Изделие представляет собой качели и имеет установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.  | -  |
| 2.3       | Эскиз изделия                            |    | -  |
| 2.4.      | Общие размеры                            | При изготовлении исполнителем будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|           | Высота изделия                           | 595±10   | мм |
|           | Длина изделия                            | 3595±10  | мм |
|           | Ширина изделия                           | 295±10   | мм |
|           | Составляющие                             | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой, облицовочного материала, амортизаторов   | -  |
|           | Металлический каркас                     | Будет выполнен в том числе из труб, проката листового  | -  |
|           | Трубы                                    | соответствуют ГОСТ 10704-91  | -  |

|      |   |  |    |
|------|---|--|----|
|      | Наружный размер труб                      | 19,2, 38,5, 54,2   | мм |
|      | Толщина стенки труб                       | 1,9, 1,9, 2,85   | мм |
|      | Прокат листовой                           | соответствует ГОСТ 19903-2015  | -  |
|      | Толщина проката листового                 | 3,95, 7,6  | мм |
|      | Защита от коррозии                        | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществлено в 2 слоя. | -  |
|      | Метод нанесения краски                    | трибостатический; электростатический   | -  |
|      | Поверхность краски                        | матовая; шагрень   |    |
|      | Диапазон температуры использования краски | от 65 до -65   | °С |
| 2.5. | Облицовочный материал                     | будет установлен на металлокаркасе в верхней части изделия   | -  |
|      | Пиломатериал                              | брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87.   | -  |
|      | Размер пиломатериала, толщина             | 60   | мм |
|      | Размер пиломатериала, ширина              | 128,5  | мм |
|      | Сорт пиломатериала                        | первый   | -  |
|      | Обработка пиломатериала                   | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |
|      | Свойства масла                            | Представляют собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будет глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности и механического износа. Глубоко пропитывая дерево, будет укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывая аллергической реакции у людей и   | -  |


|           |   |  |    |
|-----------|---|--|----|
|           |   | животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги.  |    |
|           | Состав масла                                  | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты                   | -  |
| 2.6.      | Амортизаторы                                  | Будут выполнены из тепломорозокислощелоческойкого материала, соответствующего ГОСТ 7338-90   | -  |
|           | Температурный интервал эксплуатации материала | -40...+75  | °С |
|           | Толщина материала                             | 7,5  | мм |
| <b>3.</b> | <b>Изделие тип 3</b>                          |  | -  |
| 3.1.      | Предназначение                                | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами. | -  |
| 3.2.      | Общие характеристики                          | Изделие представляет собой горку трапециевидной формы и имеет установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.  | -  |
| 3.3.      | Эскиз изделия                                 |    | -  |
| 3.4.      | Общие размеры                                 | При изготовлении исполнителем соблюдаются пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|           | Высота изделия                                | 1200   | мм |
|           | Длина изделия                                 | 8300   | мм |
|           | Ширина изделия                                | 800  | мм |
| 3.5.      | Составляющие                                  | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой, облицовочного материала  | -  |
| 3.6.      | Металлический каркас                          | будет выполнен в том числе из трубы, прокат листовой   | -  |


|           |  |  |    |
|-----------|--|--|----|
|           | Трубы  | соответствуют ГОСТ 8639-82   | -  |
|           | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны А труб | 30,2 и 49,5  | мм |
|           | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны В труб | 40 и 20  | мм |
|           | Толщина стенки s труб                                    | 1,6 и 3,8  | мм |
|           | Масса 1 метра труб                                       | 4,35 и 1,40  | кг |
|           | Толщины проката листового                                | 3,95, 7,6  | мм |
| 3.7.      | Защита от коррозии                                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -  |
|           | Метод нанесения краски                                   | трибостатический; электростатический   | -  |
|           | Поверхность краски                                       | матовая; шагрень   |    |
|           | Диапазон температуры использования краски                | от 65 до -65   | °С |
| 3.8.      | Облицовочный материал                                    | Будет установлен в верхней части изделий. Будет соответствовать ГОСТ 3916.1-2018   | -  |
|           | Толщина  | 12   | мм |
|           | Количество слоев   | 8,5  | шт |
|           | Степень водостойкости клевого соединения                 | будет повышенной водостойкости для внутреннего и наружного применения  | -  |
|           | Покрытие материала                                       | Акрилатной краской для деревянных поверхностей, пригодной для наружного использования  | -  |
|           | Толщина покрытия, диапазон                               | 8-20   | мм |
| <b>4.</b> | <b>Изделие тип 4</b>                                     |  | -  |

|     |  |  |    |
|-----|--|--|----|
| 4.1 | Предназначение   | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами. | -  |
| 4.2 | Общие характеристики                                       | Изделие будет представлять собой брус-барьер и иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -  |
| 4.3 | Эскиз изделия  |   | -  |
| 4.4 | Общие размеры  | При изготовлении будут соблюдены пропорций согласно эскизу   | -  |
|     | Высота изделия   | от 490 до 510  | мм |
|     | Длина изделия  | от 1595 до 1610  | мм |
|     | Ширина изделия   | от 100 до 150  | мм |
| 4.5 | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса, стоек   | -  |
| 4.6 | Металлический каркас                                       | будет выполнен в том числе из труб, проката листового с антикоррозийной обработкой   | -  |
|     | Труба 1  | соответствует ГОСТ 10704-91. Используется для изготовления перекладины.  | -  |
|     | Наружный диаметр трубы 1                                   | 30,5   | мм |
|     | Толщина стенки трубы 1                                     | от 1,8 до 2,8  | мм |
|     | Труба 2  | соответствует ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления заглубленных элементов.  | -  |
|     | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны А труб 2 | 45,2 и 79,8  | мм |
|     | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны В труб 2 | 79,8 и 30,5  | мм |
|     | Толщина стенки s труб 2                                    | 2-4  | мм |
|     | Масса 1 метра труб 2                                       | 2,6  | кг |
|     | Прокат листовой  | соответствует ГОСТ 19903-2015  | -  |

|     |  |  |    |
|-----|--|--|----|
|     | Толщины проката листового                | 2,85, 4,6  | мм |
|     | Защита от коррозии                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия соответствует эскизу. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя.   | -  |
|     | Метод нанесения краски                   | трибостатический; электростатический   | -  |
|     | Поверхность краски                       | матовая/шагрень  |    |
|     | Диапазон температуры эксплуатации краски | 60...-60   | °С |
| 4.7 | Опоры конструкции                        | Будут установлены на металлокаркасе, будут из пиломатериала  | -  |
|     | Пиломатериал                             | Будет брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87.   | -  |
|     | Размер пиломатериала, толщина            | 95,2   | мм |
|     | Размер пиломатериала, ширина             | 149,5  | мм |
|     | Сорт бруса                               | первый   | -  |
|     | Обработка бруса                          | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |
|     | Свойства масла                           | Будут устойчивы к ультрафиолетовому излучению, защищать поверхность от перепадов температуры и влажности, придавать водоотталкивающие свойства, а также препятствовать появлению плесени, синевы и гнили. Будут представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будут глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности и механического износа. Глубоко пропитывая дерево, будут укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывая аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги. | -  |





|           |  |  |    |
|-----------|--|--|----|
|           | Состав масла   | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты                   | -  |
|           | Диапазон температуры использования масла                     | 45...-40   | °С |
| <b>5.</b> | <b>Изделие тип 5</b>   |  | -  |
| 5.1       | Предназначение   | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами. | -  |
| 5.2       | Общие характеристики   | Изделие будут представлять собой конструкцию из восьми стоек одинакового размера, установленных перпендикулярно опорной раме. Изделие будут изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.  | -  |
| 5.3       | Эскиз изделия  |    | -  |
| 5.4       | Общие размеры  | При изготовлении будут соблюдаться пропорции элементов согласно эскизу   | -  |
|           | Высота каждой стойки   | от 990 до 1100   | мм |
|           | Диаметр каждой стойки  | 20-30  | мм |
|           | Длина рамы   | от 4900 до 5100  | мм |
|           | Ширина рамы  | от 240 до 300  | мм |
| 5.5       | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой   | -  |
| 5.6       | Металлический каркас   | будут выполнен в том числе из труб   | -  |
|           | Стальная труба 1   | Соответствует ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления опорной рамы   | -  |
|           | Наружный размер стороны А трубы 1 / размер стороны А трубы 1 | 15,5   | мм |
|           | Наружный размер стороны А трубы / размер стороны В трубы     | 16   | мм |
|           | Толщина стенки s трубы 1                                     | 1,7  | мм |

|          |  |  |    |
|----------|--|--|----|
|          | Масса 1 метра трубы 1                    | 4,20   | кг |
|          | Трубы 2                                  | соответствуют ГОСТ 10704-91. Используется для изготовления стоек и основания стоек.  | -  |
|          | Наружный диаметр труб 2                  | 19,5, 24,5   | мм |
|          | Толщина стенок труб 2                    | 1,9, 1,9   | мм |
|          | Защита от коррозии                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу представляет собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -  |
|          | Метод нанесения краски                   | трибостатический; электростатический   | -  |
|          | Поверхность краски                       | матовая  | -  |
|          | Диапазон температуры эксплуатации краски | 60...-60   | °С |
| <b>6</b> | <b>Изделие тип 6</b>                     |  | -  |
| 6.1      | Предназначение                           | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 6.2      | Общие характеристики                     | Изделие будет представлять собой скамью прямоугольной формы со спинкой. Будет иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие соответствует приведенному эскизу.   | -  |
| 6.3      | Эскиз изделия                            |    | -  |
| 6.4      | Общие размеры                            | При изготовлении исполнителем соблюдаются пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|          | Высота скамьи                            | от 445 до 454  | мм |
|          | Ширина скамьи                            | от 495 до 515  | мм |

|       |  |  |    |
|-------|--|--|----|
|       | Длина скамьи   | от 1995 до 2059  | ММ |
|       | Высота спинки  | от 345 до 355  | ММ |
|       | Ширина спинки  | от 45 до 54  | ММ |
|       | Длина спинки   | от 1395 до 2059  | ММ |
| 6.5   | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса, облицовочных материалов, крепежа  | -  |
| 6.5.1 | Металлический каркас                                     | будет выполнен из труб, проката листового  | -  |
|       | Трубы  | Соответствуют ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления вспомогательных элементов.   | -  |
|       | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны А труб | 20,2 и 49,5  | ММ |
|       | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны В труб | 39,8 и 20  | ММ |
|       | Толщина стенки s труб                                    | 1,6 и 3,8  | ММ |
|       | Масса 1 метра труб                                       | 4,35 и 1,40  | КГ |
|       | Прокат листовой  | соответствует ГОСТ 19903-2015.   | -  |
|       | Прокат листовой  | Используется для изготовления установочных элементов   | -  |
|       | Толщина проката листового                                | 4,6  | ММ |
|       | Защита от коррозии                                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. | -  |
| 6.6   | Облицовочные материалы                                   | Будут установлены на металлокаркасе, будут из пиломатериала  | -  |
| 6.6.1 | Пиломатериал 1   | Будет брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87. Будет установлен в верхней части скамьи.  | -  |
|       | Размер пиломатериала 1, толщина                          | от 58 до 105   | ММ |

|     |                                 |  |    |
|-----|---------------------------------|--|----|
|     | Размер пиломатериала 1, ширина  | 121,5  | мм |
|     | Сорт пиломатериала 1            | первый   | -  |
|     | Пиломатериал 2                  | Будет брусочек сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87. Будет установлен на спинке.   | -  |
|     | Размер пиломатериала 2, толщина | от 27 до 47  | мм |
|     | Размер пиломатериала 2, ширина  | от 90 до 122   | мм |
|     | Сорт пиломатериала 2            | первый   | -  |
|     | Обработка пиломатериалов        | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |
|     | Свойства масла                  | Будут представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будет глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности, механического износа и уменьшать растрескивание деревянной поверхности. Глубоко пропитывая дерево, будет укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Благодаря входящему в состав воску, масло будет обладать отличными водоотталкивающими свойствами и стойкостью к моющим средствам. Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывать аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги. | -  |
|     | Состав масла                    | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты.  | -  |
| 6.7 | Крепеж                          | оцинкованный   | -  |
| 7   | <b>Изделие тип 7</b>            |  | -  |
| 7.1 | Предназначение                  | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 7.2 | Общие характеристики            | Изделие будет представлять собой специализированную урну и иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -  |


|                        |  |  |    |
|------------------------|--|--|----|
| 7.3                    | Эскиз изделия  |   | -  |
| 7.4                    | Общие размеры  | При изготовлении исполнителем соблюдаются пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|                        | Высота изделия   | 1790±15  | мм |
|                        | Длина изделия  | 165±10   | мм |
|                        | Ширина изделия   | 298,5  | мм |
| 7.5                    | Составляющие   | Изделие будет состоять из стойки, ёмкостей, фланцевых элементов на основе металлического каркаса с антикоррозийной обработкой  | -  |
| 7.6                    | Металлический каркас   | будет выполнен в том числе из трубы, проката листового   | -  |
|                        | Труба  | соответствует ГОСТ 8639-82, будет использоваться для изготовления стойки   | -  |
|                        | Наружный размер трубы  | от 35 до 45  | мм |
|                        | Толщина стенки трубы   | от 1,5 до 4,0  | мм |
|                        | Прокат листовой  | соответствует ГОСТ 19903-2015  | -  |
|                        | Толщина проката листового для изготовления емкостей            | от 0,75 до 1,2   | мм |
|                        | Толщина проката листового для изготовления фланцевых элементов | от 7,5 до 10,0   | мм |
|                        | Защита от коррозии   | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. | -  |
| Метод нанесения краски | электростатический   | -  |    |
| <b>8</b>               | <b>Изделие тип 8</b>   |  | -  |

|     |                            |  |    |
|-----|----------------------------|--|----|
| 8.1 | Предназначение             | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 8.2 | Общие характеристики       | Изделие будет иметь вид прямоугольной урны. Будет иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие соответствует приведенному эскизу.   | -  |
| 8.3 | Эскиз изделия              |   | -  |
| 8.4 | Габаритные размеры изделия | При изготовлении будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу   | -  |
|     | Высота                     | 800-830  | мм |
|     | Ширина                     | 400-420  | мм |
|     | Длина                      | 400-420  | мм |
| 8.5 | Составляющие               | Изделие состоит из металлического каркаса, извлекаемой ёмкости, облицовочных материалов, крепежа   | -  |
| 8.6 | Металлический каркас       | будет выполнен из трубы, проката листового   | -  |
|     | Труба                      | соответствует ГОСТ 8639-82. Используется формирования основы каркаса изделия.  | -  |
|     | Наружный размер трубы      | от 15 до 30  | мм |
|     | Толщина стенки трубы       | от 1,4 до 2,5  | мм |
|     | Прокат листовой            | соответствует ГОСТ 19903-2015. Используется для формирования боковых поверхностей каркаса изделия.   | -  |
|     | Толщина проката листового  | 2; 3   | мм |
|     | Защита от коррозии         | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. | -  |

|     |   |  |    |
|-----|---|--|----|
|     | Метод нанесения краски                    | электростатический   | -  |
| 8.7 | Облицовочные материалы                    | Будут выполнены из доски и установлены горизонтально на двух противоположных боковых поверхностях.   | -  |
|     | Доска                                     | Будет брусок сухой строганный хвойных пород дерева, будет соответствовать ГОСТ 8486-86   | -  |
|     | Наружный размер бруска (толщина x ширина) | 40x40  | мм |
|     | Сорт доски                                | первый   | -  |
|     | Обработка доски                           | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |
|     | Свойства масла                            | Будут представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будет глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности, механического износа и уменьшать растрескивание деревянной поверхности. Глубоко пропитывая дерево, будет укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Благодаря входящему в состав воску, масло будет обладать отличными водоотталкивающими свойствами и стойкостью к моющим средствам. Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывать аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги. | -  |
|     | Состав масла                              | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты.  | -  |
| 8.8 | Извлекаемая ёмкость                       | Будет выполнена из проката листового, будет использоваться для вставки внутрь основного каркаса. Будет иметь квадратную форму и овальные отверстия с двух противоположных сторон в верхней части для удобного извлечения.  | -  |
|     | Прокат листовой                           | будет соответствовать ГОСТ 14918-2020  | -  |
|     | Толщина проката листового                 | 0,7-0,9  | мм |
|     | Размер ёмкости, высота                    | 385  | мм |
|     | Размер ёмкости, ширина                    | 310  | мм |
|     | Размер ёмкости, длина                     | 320  | мм |
|     | Размер отверстия, длина                   | 140-150  | мм |

|           |                       |   |    |
|-----------|-----------------------|---|----|
|           | Размер высота, ширина | 60-70   | мм |
| 17.9      | Крепеж                | оцинкованный  | -  |
| <b>9.</b> | <b>Изделие тип 9</b>  |   | -  |
| 9.1       | Предназначение        | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.  | -  |
| 9.2       | Общие характеристики  | <p>Изделие будет представлять собой конструкцию в виде информационной стойки, установленной перпендикулярно опорной раме. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом. Изделие будет комплектоваться приспособлением, обладающим возможностью использования функции дополненной реальности, позволяющей воспроизводить анимированное трехмерное изображение дерева с опадающей листвой, лепестками и соответствующими звуками природы, в том числе, пением птиц. Будет возможность расположения анимированного трехмерного изображения в определенной точке на плоскости. Будет возможность приблизиться к нему, удалиться от него и рассмотреть со всех сторон анимированное трехмерное изображение.</p> <p>Воспроизведение анимированного трехмерного изображения будет посредством наведения камеры электронного устройства, в том числе, смартфона и планшета на изделие. Применяемая функция дополненной реальности будет для IOS и Android устройств. Сценарий анимированного трехмерного изображения будет проработан исполнителем.</p> <p>Хронометраж сценария не ограничен, не привязан к определенному времени. Пользователи электронных устройств будут иметь возможность сделать фотографии и видео с элементами дополненной реальности неограниченное число раз. При этом, на устройстве будут происходить автоматическое определение возможности поддержки функции, позволяющий определять плоскости, и подгрузка соответствующей сцены. Для электронных устройств с поддержкой функции, позволяющей определять плоскости, будет создаваться анимированное трехмерное изображение, расположенное на плоскости на расстоянии 2 метров от пользователя. Для электронных устройств без поддержки функции, позволяющей определять плоскости, будет создаваться панорама 360 градусов с изображениями деревьев.</p> | -  |



|     |  |   |    |
|-----|--|---|----|
| 9.3 | Эскиз изделия  |    | -  |
| 9.4 | Общие размеры  | При изготовлении будут соблюдаться пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|     | Высота   | от 1800 до 1900   | мм |
|     | Длина  | от 590 до 630   | мм |
| 9.5 | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой  | -  |
| 9.6 | Металлический каркас   | будет выполнен в том числе из труб  | -  |
|     | Стальная труба 1   | Соответствует ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления опорной рамы  | -  |
|     | Наружный размер стороны А трубы 1 / размер стороны А трубы 1 | 15,5  | мм |
|     | Наружный размер стороны А трубы / размер стороны В трубы     | 16  | мм |
|     | Толщина стенки s трубы 1                                     | 1,7   | мм |
|     | Масса 1 метра трубы 1  | 4,20  | кг |
|     | Прокат листовой  | соответствует ГОСТ 19903-2015. Используется для формирования боковых поверхностей каркаса изделия.  | -  |
|     | Толщины проката листового                                    | 1,9, 5,82   | мм |
|     | Защита от коррозии   | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для | -  |

|      |   |   |     |
|------|---|---|-----|
|      |   | обеспечения атмосферостойкости и светостойкости.<br>Покрытие будет осуществляться в 2 слоя.   |     |
|      | Метод нанесения краски                            | трибостатический; электростатический  | -   |
|      | Поверхность краски                                | матовая   | -   |
|      | Диапазон температуры эксплуатации краски          | 60...-60  | °C  |
| 9.10 | Материал облицовочный                             | будет самоклеящаяся ПВХ пленка со стойкими полимерными пластификаторами, обеспечивающими ее эластичность и стабильность размеров. Используется для нанесения поверхность металлокаркаса в соответствии с эскизом. Будет с полноцветной печатью. | -   |
|      | Толщина пленки без учета защитной подложки и клея | 0,08  | мм  |
|      | Клей  | будет полиакрилатный, на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание  | -   |
|      | Диапазон температуры использования пленки         | -35 ... +70   | °C  |
|      | Макет печати на плёнке                            | Будет разработан исполнителем в соответствии с приведенным эскизом, утверждается Заказчиком   | -   |
|      | Качество печати на плёнке                         | 360; 720  | dpi |

**7.3. Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Крупской, территория в районе дома №22– 30x10м**

| №/ пп   | Наименование   | Ед. изм. | Кол. |
|---|--|----------|------|
| 1   | 2  | 3        | 4    |
| <b>7.3.1 Устройство песчано-гравийного покрытия</b> |  |          |      |
| 9.  | Демонтаж конструкций   | шт       | 5    |
| 10.   | Разработка грунта не менее 450 мм с погрузкой на автомобили-самосвалы и вывоз растительного грунта | м3       | 135  |
| 11.   | Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне - геотекстиль  | м2       | 300  |
| 12.   | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка 0,1 м                             | м3       | 30   |
| 13.   | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня 0,15м                             | м3       | 45   |
| 14.   | Устройство покрытий из гранитного отсева 0,15 м  | м2       | 300  |


|                         |  |     |    |
|-------------------------|--|-----|----|
| 15.                     | Установка бортовых камней бетонных БР 100.20.8 | м/п | 80 |
| 16.                     | Устройство металлических ограждений            | м/п | 88 |
| <b>7.3.2 Монтаж МАФ</b> |  |     |    |
| 11.                     | Информационный щит                             | шт  | 1  |
| 12.                     | Лавка  | шт  | 2  |
| 13.                     | Спинка   | шт  | 2  |
| 14.                     | Урна   | шт  | 2  |
| 15.                     | Урна для собак                                 | шт  | 2  |
| 16.                     | Бум  | шт  | 1  |
| 17.                     | Качели   | шт  | 1  |
| 18.                     | Слалом   | шт  | 1  |
| 19.                     | Кольцо   | шт  | 1  |
| 20.                     | Барьер   | шт  | 2  |


### Требования к используемым материалам:

| № п/п | Наименование используемого товара           | Показатели (характеристики) используемого товара |   |  | Обоснование установленных требований  |
|-------|---|--|---|--|---|
|       |   | № п/п  | Наименование показателя (характеристики), единицы измерения показателя (характеристики) | Требования к значениям показателя (характеристики) |   |
| 1     | 2   | 4  | 5   | 6  | 7   |
| 1     | Гранитный отсев                             | 1  | Фракция, мм   | От 0,1 до 5  | пункт 4.2.1 «ГОСТ 31424-2010»<br>«Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня»                                 |
| 2     | Щебень из осадочных и метаморфических пород | 1  | Фракция, мм   | св. 20 до 40                                       | пункт 4.2.1 «ГОСТ 8267-93 «Межгосударственный стандарт. Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» (далее – ГОСТ 8267-93) |
|       |   | 2  | Марка по дробимости   | 600  | пункт 4.4.2 таблица 3 ГОСТ 8267-93  |
| 3     | Бортовой камень                             | 1  | Марка бортового камня   | БР100.20.8   | пункт 1.2.2 таблица 1 «ГОСТ 6665-91 Межгосударственный стандарт. Камни бетонные и   |


|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | железобетонные бортовые. Технические условия», а также необходимость устройства съездов с малыми радиусами закругления |
|--|--|--|--|--|


### Требования к используемому оборудованию:

| Сведения о технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, и иные сведения о товаре |  |  |          |
|--|--|--|----------|
| № п/п  | Наименование показателя                    | Значение показателя  | Ед. изм. |
| <b>RAL 5012 (голубой)</b>  |  |  |          |
| <b>1.</b>  | <b>Изделие тип 1</b>                       |  | -        |
| 1.1  | Предназначение                             | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами. | -        |
| 1.2  | Общие характеристики                       | Изделие будет представлять собой конструкцию из трех колец на стойках разной высоты. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -        |
| 1.3  | Эскиз изделия                              |    | -        |
| 1.4  | Общие размеры                              | При изготовлении будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу   | -        |
|  | Высота кольца 1                            | от 1190 до 1290  | мм       |
|  | Внутренний диаметр кольца 1                | от 700 до 730  | мм       |
|  | Высота кольца 2                            | от 860 до 880  | мм       |
|  | Внутренний диаметр кольца 2                | от 540 до 560  | мм       |
|  | Высота кольца 3                            | от 720 до 735  | мм       |
| 1.5  | Внутренний диаметр кольца 3                | от 540 до 560  | мм       |
|  | Составляющие                               | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой   | -        |
| 1.6  | Металлический каркас                       | будет выполнен в том числе из трубы (для основного каркаса), проката листового (для фланцевых элементов)   | -        |
|  | Труба                                      | Соответствует ГОСТ 8639-82   | -        |
|  | Наружный диаметр/ сторона квадрата А трубы | 45,2/48,5  | мм       |
|  | Толщина стенки s трубы                     | 1,9  | мм       |
|  | Прокат листовой                            | Будет соответствовать ГОСТ 19903-2015  | -        |
|  | Толщина проката листового для              | 5,6  | мм       |

|           |  |  |    |
|-----------|--|--|----|
|           | фланцевых элементов                      |  |    |
|           | Защита от коррозии                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -  |
|           | Метод нанесения краски                   | трибостатический; электростатический   | -  |
|           | Поверхность краски                       | матовая  |    |
|           | Диапазон температуры эксплуатации краски | 60...-60   | °C |
| <b>2.</b> | <b>Изделие тип 2</b>                     |  | -  |
| 2.1.      | Предназначение                           | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 2.2       | Общие характеристики                     | Изделие будет представлять собой качели и иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.  | -  |
| 2.3       | Эскиз изделия                            |    | -  |
| 2.4.      | Общие размеры                            | При изготовлении исполнителем будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|           | Высота изделия                           | 595±10   | мм |
|           | Длина изделия                            | 3595±10  | мм |
|           | Ширина изделия                           | 295±10   | мм |
|           | Составляющие                             | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой, облицовочного материала, амортизаторов   | -  |
|           | Металлический каркас                     | будет выполнен в том числе из труб, проката листового  | -  |
|           | Трубы                                    | соответствуют ГОСТ 10704-91  | -  |
|           | Наружный размер труб                     | 19,2, 38,2, 54,2   | мм |
|           | Толщина стенки труб                      | 1,9, 1,9, 2,9  | мм |


|      |   |  |    |
|------|---|--|----|
|      | Прокат листовой                           | соответствует ГОСТ 19903-2015  | -  |
|      | Толщина проката листового                 | 4,0, 7,6   | мм |
|      | Защита от коррозии                        | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -  |
|      | Метод нанесения краски                    | трибостатический; электростатический   | -  |
|      | Поверхность краски                        | матовая; шагрень   |    |
|      | Диапазон температуры использования краски | от 65 до -65   | °C |
| 2.5. | Облицовочный материал                     | будет установлен на металлокаркасе в верхней части изделия   | -  |
|      | Пиломатериал                              | брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87.   | -  |
|      | Размер пиломатериала, толщина             | 60   | мм |
|      | Размер пиломатериала, ширина              | 128  | мм |
|      | Сорт пиломатериала                        | первый   | -  |
|      | Обработка пиломатериала                   | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |
|      | Свойства масла                            | Будет представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будет глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности и механического износа. Глубоко пропитывая дерево, будет укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывая аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги.   | -  |
|      | Состав масла                              | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты   | -  |

|           |  |   |    |
|-----------|--|---|----|
| 2.6.      | Амортизаторы   | будут выполнены из<br>тепломорозокислотощелоческойкого материала,<br>соответствующего ГОСТ 7338-90  | -  |
|           | Температурный<br>интервал<br>эксплуатации<br>материала               | -40...+75   | °C |
|           | Толщина<br>материала   | 7,2   | ММ |
| <b>3.</b> | <b>Изделие тип 3</b>   |   | -  |
| 3.1.      | Предназначение   | Изделие будет предназначено для использования в<br>уличных условиях в соответствии с регионом<br>установки и эксплуатации изделия для создания<br>условий для организации досуга в местах массового<br>отдыха населения и занятий граждан с домашними<br>питомцами. | -  |
| 3.2.      | Общие<br>характеристики  | Изделие будет представлять собой горку<br>трапециевидной формы и иметь установочные<br>элементы для крепления его на поверхности.<br>Изделие будет изготовлено в соответствии с<br>приведенным эскизом.   | -  |
| 3.3.      | Эскиз изделия  |   | -  |
| 3.4.      | Общие размеры  | При изготовлении исполнителем будут соблюдены<br>пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|           | Высота изделия   | 1200  | ММ |
|           | Длина изделия  | 8300  | ММ |
|           | Ширина изделия   | 800   | ММ |
| 3.5.      | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса с<br>антикоррозийной обработкой, облицовочного<br>материала   | -  |
| 3.6.      | Металлический<br>каркас  | будет выполнен в том числе из трубы, прокат<br>листовой   | -  |
| 3.7.      | Трубы  | соответствуют ГОСТ 8639-82.   | -  |
|           | Наружный размер<br>стороны<br>А/Наружный<br>размер стороны А<br>труб | 30,2 и 49,8   | ММ |
|           | Наружный размер<br>стороны<br>А/Наружный<br>размер стороны В<br>труб | 40 и 20   | ММ |
|           | Толщина стенки s<br>труб   | 1,6 и 3,9   | ММ |
|           | Масса 1 метра<br>труб  | 4,35 и 1,40   | КГ |
|           | Толщины проката<br>листового   | 4,0, 7,6  | ММ |


|           |   |  |    |
|-----------|---|--|----|
|           | Защита от коррозии                        | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -  |
|           | Метод нанесения краски                    | трибостатический; электростатический   | -  |
|           | Поверхность краски                        | матовая; шагрень   |    |
|           | Диапазон температуры использования краски | от 65 до -65   | °С |
| 3.8.      | Облицовочный материал                     | Будет установлен в верхней части изделий. Будет соответствовать ГОСТ 3916.1-2018   | -  |
|           | Толщина                                   | 11,5   | мм |
|           | Количество слоев                          | 8,5  | шт |
|           | Степень водостойкости клеевого соединения | будет повышенной водостойкости для внутреннего и наружного применения  | -  |
|           | Покрытие материала                        | Акрилатной краской для деревянных поверхностей, пригодной для наружного использования  | -  |
|           | Толщина покрытия, диапазон                | 8-20   | мм |
| <b>4.</b> | <b>Изделие тип 4</b>                      |  | -  |
| 4.1       | Предназначение                            | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 4.2       | Общие характеристики                      | Изделие будет представлять собой брус-барьер и иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -  |
| 4.3       | Эскиз изделия                             |    | -  |
| 4.4       | Общие размеры                             | При изготовлении будут соблюдены пропорции согласно эскизу   | -  |
|           | Высота изделия                            | от 490 до 510  | мм |




|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  | Длина изделия  | от 1595 до 1610  | мм |
|  | Ширина изделия   | от 100 до 150  | мм |
| 4.5                                      | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса, стоек   | -  |
| 4.6                                      | Металлический каркас                                       | будет выполнен в том числе из труб, проката листового с антикоррозийной обработкой   | -  |
|  | Труба 1  | Будет соответствовать ГОСТ 10704-91. Используется для изготовления перекладины.  | -  |
|  | Наружный диаметр трубы 1                                   | 30,5   | мм |
|  | Толщина стенки трубы 1                                     | от 1,8 до 2,8  | мм |
|  | Труба 2  | Будет соответствовать ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления заглубленных элементов.  | -  |
|  | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны А труб 2 | 45,2 и 79,8  | мм |
|  | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны В труб 2 | 79,8 и 30,2  | мм |
|  | Толщина стенки s труб 2                                    | 2-4  | мм |
|  | Масса 1 метра труб 2                                       | 2,6  | кг |
|  | Прокат листовой  | Будет соответствовать ГОСТ 19903-2015  | -  |
|  | Толщины проката листового                                  | 2,9, 4,6   | мм |
|  | Защита от коррозии   | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Цвет покрытия будет соответствовать эскизу. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -  |
|  | Метод нанесения краски                                     | трибостатический; электростатический   | -  |
|  | Поверхность краски   | матовая  | -  |
| Диапазон температуры эксплуатации краски | 60...-60   | °С   |    |
| 4.7                                      | Опоры конструкции  | будут установлены на металлокаркасе, будут из пиломатериала  | -  |
|  | Пиломатериал   | брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87.   | -  |


|           |  |   |    |
|-----------|--|---|----|
|           | Размер пиломатериала, толщина            | 95,2  | мм |
|           | Размер пиломатериала, ширина             | 149,5   | мм |
|           | Сорт бруса                               | первый  | -  |
|           | Обработка бруса                          | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас  | -  |
|           | Свойства масла                           | Будут устойчиво к ультрафиолетовому излучению, защищать поверхность от перепадов температуры и влажности, придавать водоотталкивающие свойства, а также препятствовать появлению плесени, синевы и гнили. Будет представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будет глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности и механического износа. Глубоко пропитывая дерево, будет укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывать аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги. | -  |
|           | Состав масла                             | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты  | -  |
|           | Диапазон температуры использования масла | 45...-40  | °C |
| <b>5.</b> | <b>Изделие тип 5</b>                     |   | -  |
| 5.1       | Предназначение                           | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.  | -  |
| 5.2       | Общие характеристики                     | Изделие будет представлять собой конструкцию из восьми стоек одинакового размера, установленных перпендикулярно опорной раме. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -  |
| 5.3       | Эскиз изделия                            |   | -  |
| 5.4       | Общие размеры                            | При изготовлении будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|           | Высота каждой стойки                     | от 990 до 1100  | мм |
|           | Диаметр каждой стойки                    | 20-30   | мм |
|           | Длина рамы                               | от 4900 до 5100   | мм |
|           | Ширина рамы                              | от 240 до 300   | мм |

|          |  |  |    |
|----------|--|--|----|
| 5.5      | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой   | -  |
| 5.6      | Металлический каркас   | будет выполнен в том числе из труб   | -  |
|          | Стальная труба 1   | Соответствует ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления опорной рамы   | -  |
|          | Наружный размер стороны А трубы 1 / размер стороны А трубы 1 | 15,5   | мм |
|          | Наружный размер стороны А трубы / размер стороны В трубы     | 16   | мм |
|          | Толщина стенки s трубы 1                                     | 1,7  | мм |
|          | Масса 1 метра трубы 1  | 4,20   | кг |
|          | Трубы 2  | Будут соответствовать ГОСТ 10704-91. Используется для изготовления стоек и основания стоек.  | -  |
|          | Наружный диаметр труб 2                                      | 19,5, 24,5   | мм |
|          | Толщина стенок труб 2  | 1,9, 1,9   | мм |
|          | Защита от коррозии   | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -  |
|          | Метод нанесения краски                                       | трибостатический; электростатический   | -  |
|          | Поверхность краски   | матовая  | -  |
|          | Диапазон температуры эксплуатации краски                     | 60...-60   | °C |
| <b>6</b> | <b>Изделие тип 6</b>   |  | -  |
| 6.1      | Предназначение   | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 6.2      | Общие характеристики   | Изделие будет представлять собой скамью прямоугольной формы со спинкой. Будет иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет соответствовать приведенному эскизу.   | -  |

|       |  |  |    |
|-------|--|--|----|
| 6.3   | Эскиз изделия  |    | -  |
| 6.4   | Общие размеры  | При изготовлении исполнителем будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|       | Высота скамьи  | от 445 до 454  | мм |
|       | Ширина скамьи  | от 495 до 515  | мм |
|       | Длина скамьи   | от 1995 до 2059  | мм |
|       | Высота спинки  | от 345 до 355  | мм |
|       | Ширина спинки  | от 45 до 54  | мм |
| 6.5   | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса, облицовочных материалов, крепежа  | -  |
| 6.5.1 | Металлический каркас                                     | будет выполнен из труб, проката листового  | -  |
|       | Трубы  | Будут соответствовать ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления вспомогательных элементов.   | -  |
|       | Наружный размер стороны А/Наружный размер стороны А труб | 20,2 и 49,5  | мм |
|       | Наружный размер стороны В/Наружный размер стороны В труб | 39,8 и 20  | мм |
|       | Толщина стенки s труб                                    | 1,6 и 3,9  | мм |
|       | Масса 1 метра труб                                       | 4,35 и 1,40  | кг |
|       | Прокат листовой  | Будет соответствовать ГОСТ 19903-2015.   | -  |
|       | Прокат листовой  | Используется для изготовления установочных элементов   | -  |
|       | Толщина проката листового                                | 4,6  | мм |
|       | Защита от коррозии                                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. | -  |
| 6.6   | Облицовочные материалы                                   | Будут установлены на металлокаркасе, будут из пиломатериала  | -  |

|              |   |  |    |
|--------------|---|--|----|
| 6.6.1        | Пиломатериал 1  | брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87. Будет установлен в верхней части скамьи.  | -  |
|              | Размер пиломатериала 1, толщина   | от 58 до 105   | мм |
|              | Размер пиломатериала 1, ширина  | 121,5  | мм |
|              | Сорт пиломатериала 1  | первый   | -  |
|              | Пиломатериал 2  | брусок сухой строганный хвойных пород дерева в соответствии с ГОСТ 18288-87. Будет установлен на спинке.   | -  |
|              | Размер пиломатериала 2, толщина   | от 27 до 47  | мм |
|              | Размер пиломатериала 2, ширина  | от 90 до 122   | мм |
|              | Сорт пиломатериала 2  | первый   | -  |
|              | Обработка пиломатериалов  | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |
|              | Свойства масла  | Будут представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будет глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности, механического износа и уменьшать растрескивание деревянной поверхности. Глубоко пропитывая дерево, будет укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Благодаря входящему в состав воску, масло будет обладать отличными водоотталкивающими свойствами и стойкостью к моющим средствам. Будет изготовлено из природных, натуральных компонентов, не вызывать аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибков и влаги. | -  |
| Состав масла | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты. | -  |    |
| 6.7          | Крепеж  | оцинкованный   | -  |
| 7            | <b>Изделие тип 7</b>  |  | -  |
| 7.1          | Предназначение  | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 7.2          | Общие характеристики  | Изделие будет представлять собой специализированную урну и иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом.   | -  |

|          |  |  |    |
|----------|--|--|----|
| 7.3      | Эскиз изделия  |    | -  |
| 7.4      | Общие размеры  | При изготовлении исполнителем будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|          | Высота изделия   | 1790±15  | мм |
|          | Длина изделия  | 165±10   | мм |
|          | Ширина изделия   | 298,5  | мм |
| 7.5      | Составляющие   | Изделие будет состоять из стойки, ёмкостей, фланцевых элементов на основе металлического каркаса с антикоррозийной обработкой  | -  |
| 7.6      | Металлический каркас   | будет выполнен в том числе из трубы, проката листового   | -  |
|          | Труба  | будет соответствовать ГОСТ 8639-82, будет использоваться для изготовления стойки   | -  |
|          | Наружный размер трубы  | от 35 до 45  | мм |
|          | Толщина стенки трубы   | от 1,5 до 4,0  | мм |
|          | Прокат листовой  | Будет соответствовать ГОСТ 19903-2015  | -  |
|          | Толщина проката листового для изготовления емкостей            | от 0,75 до 1,2   | мм |
|          | Толщина проката листового для изготовления фланцевых элементов | от 7,5 до 10,0   | мм |
|          | Защита от коррозии   | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. | -  |
|          | Метод нанесения краски   | электростатический   | -  |
| <b>8</b> | <b>Изделие тип 8</b>   |  | -  |
| 8.1      | Предназначение   | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 8.2      | Общие характеристики   | Изделие будет иметь вид прямоугольной урны. Будет иметь установочные элементы для крепления его на поверхности. Изделие будет соответствовать приведенному эскизу.   | -  |

|     |   |  |    |
|-----|---|--|----|
| 8.3 | Эскиз изделия                             |    | -  |
| 8.4 | Габаритные размеры изделия                | При изготовлении будут соблюдены пропорции элементов согласно эскизу   | -  |
|     | Высота                                    | 800-830  | мм |
|     | Ширина                                    | 400-420  | мм |
|     | Длина                                     | 400-420  | мм |
| 8.5 | Составляющие                              | Изделие состоит из металлического каркаса, извлекаемой ёмкости, облицовочных материалов, крепежа   | -  |
| 8.6 | Металлический каркас                      | Будет выполнен из трубы, проката листового   | -  |
|     | Труба                                     | Будет соответствовать ГОСТ 8639-82. Используется формирования основы каркаса изделия.  | -  |
|     | Наружный размер трубы                     | от 15 до 30  | мм |
|     | Толщина стенки трубы                      | от 1,4 до 2,5  | мм |
|     | Прокат листовой                           | Будет соответствовать ГОСТ 19903-2015. Используется для формирования боковых поверхностей каркаса изделия.   | -  |
|     | Толщина проката листового                 | 2; 3   | мм |
|     | Защита от коррозии                        | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. | -  |
|     | Метод нанесения краски                    | электростатический   | -  |
| 8.7 | Облицовочные материалы                    | будут выполнены из доски и установлены горизонтально на двух противоположных боковых поверхностях.   | -  |
|     | Доска                                     | Будет брусок сухой строганный хвойных пород дерева, будет соответствовать ГОСТ 8486-86   | -  |
|     | Наружный размер бруска (толщина x ширина) | 40x40  | мм |
|     | Сорт доски                                | первый   | -  |
|     | Обработка доски                           | Частичная шлифовка, пропитка маслом для террас   | -  |

|           |                           |  |    |
|-----------|---------------------------|--|----|
|           | Свойства масла            | Будут представлять собой высококачественное покрытие из натуральных масел и смол для защиты деревянных поверхностей. Будут глубоко проникать в структуру древесины, надежно защищать от влажности, механического износа и уменьшать растрескивание деревянной поверхности. Глубоко пропитывая дерево, будут укреплять его естественную структуру, не образуя пленки и позволяя дереву «дышать». Благодаря входящему в состав воску, масло будет обладать отличными водоотталкивающими свойствами и стойкостью к моющим средствам. Будут изготовлены из природных, натуральных компонентов, не вызывая аллергической реакции у людей и животных, надежно защищать поверхность от плесени, грибов и влаги. | -  |
|           | Состав масла              | Алифатические углеводороды, льняное масло, связующее тунгового и льняного масла, связующее канифоли и касторового масла, тунговое масло, окись алюминия, микровоск, оксид цинка, бентонит, диоксид титана, сиккатив, антиоксиданты.  | -  |
| 8.8       | Извлекаемая ёмкость       | Будет выполнена из проката листового, будет использоваться для вставки внутрь основного каркаса. Будет иметь квадратную форму и овальные отверстия с двух противоположных сторон в верхней части для удобного извлечения.  | -  |
|           | Прокат листовой           | Будет соответствовать ГОСТ 14918-2020  | -  |
|           | Толщина проката листового | 0,7-0,9  | мм |
|           | Размер ёмкости, высота    | 385  | мм |
|           | Размер ёмкости, ширина    | 310  | мм |
|           | Размер ёмкости, длина     | 320  | мм |
|           | Размер отверстия, длина   | 140-150  | мм |
|           | Размер высота, ширина     | 60-70  | мм |
| 17.9      | Крепеж                    | оцинкованный   | -  |
| <b>9.</b> | <b>Изделие тип 9</b>      |  | -  |
| 9.1       | Предназначение            | Изделие будет предназначено для использования в уличных условиях в соответствии с регионом установки и эксплуатации изделия для создания условий для организации досуга в местах массового отдыха населения и занятий граждан с домашними питомцами.   | -  |
| 9.2       | Общие характеристики      | Изделие будет представлять собой конструкцию в виде информационной стойки, установленной перпендикулярно опорной раме. Изделие будет изготовлено в соответствии с приведенным эскизом. Изделие будет комплектоваться приспособлением, обладающим возможностью использования функции дополненной реальности, позволяющей воспроизводить анимированное трехмерное изображение дерева с опадающей листвой, лепестками и соответствующими звуками природы, в том числе, пением птиц. Будет возможность расположения анимированного трехмерного   | -  |



|     |  |   |    |
|-----|--|---|----|
|     |  | <p>изображения в определенной точке на плоскости. Будет возможность приблизиться к нему, удалиться от него и рассмотреть со всех сторон анимированное трехмерное изображение. Воспроизведение анимированного трехмерного изображения будет посредством наведения камеры электронного устройства, в том числе, смартфона и планшета на изделие. Применяемая функция дополненной реальности будет для IOS и Android устройств. Сценарий анимированного трехмерного изображения будет проработано исполнителем. Хронометраж сценария не ограничен, не привязан к определенному времени. Пользователи электронных устройств будет иметь возможность сделать фотографии и видео с элементами дополненной реальности неограниченное число раз. При этом, на устройстве будет происходить автоматическое определение возможности поддержки функции, позволяющий определять плоскости, и подгрузка соответствующей сцены. Для электронных устройств с поддержкой функции, позволяющей определять плоскости, будет создаваться анимированное трехмерное изображение, расположенное на плоскости на расстоянии 2 метров от пользователя. Для электронных устройств без поддержки функции, позволяющей определять плоскости, будет создаваться панорама 360 градусов с изображениями деревьев.</p> |    |
| 9.3 | Эскиз изделия  |   | -  |
| 9.4 | Общие размеры  | При изготовлении будут соблюдаться пропорции элементов согласно эскизу  | -  |
|     | Высота   | от 1800 до 1900   | мм |
|     | Длина  | от 590 до 630   | мм |
| 9.5 | Составляющие   | Изделие состоит из металлического каркаса с антикоррозийной обработкой  | -  |
| 9.6 | Металлический каркас   | Будет выполнен в том числе из труб  | -  |
|     | Стальная труба 1   | Соответствует ГОСТ 8639-82. Используется для изготовления опорной рамы  | -  |
|     | Наружный размер стороны А трубы 1 / размер стороны А трубы 1 | 15,5  | мм |

|      |  |  |     |
|------|--|--|-----|
|      | Наружный размер стороны А трубы / размер стороны В трубы | 16   | мм  |
|      | Толщина стенки s трубы l                                 | 1,7  | мм  |
|      | Масса 1 метра трубы l                                    | 4,20   | кг  |
|      | Прокат листовой  | Будет соответствовать ГОСТ 19903-2015. Используется для формирования боковых поверхностей каркаса изделия.   | -   |
|      | Толщины проката листового                                | 1,9, 5,9   | мм  |
|      | Защита от коррозии                                       | Металлический каркас для защиты от коррозии будет полностью окрашен порошковой краской. Область применения краски будет для окрашивания металлических изделий для различных отраслей промышленности, подвергающихся воздействию атмосферных факторов, постоянно эксплуатируемых на открытом воздухе. Краска по составу будет представлять собой гомогенизированную порошковую смесь полиэфирной смолы, отвердителей, пигментов, наполнителей и модификаторов, подобранных для обеспечения атмосферостойкости и светостойкости. Покрытие будет осуществляться в 2 слоя. | -   |
|      | Метод нанесения краски                                   | трибостатический; электростатический   | -   |
|      | Поверхность краски                                       | матовая  | -   |
|      | Диапазон температуры эксплуатации краски                 | 60...-60   | °C  |
| 9.10 | Материал облицовочный                                    | будет самоклеящаяся ПВХ пленка со стойкими полимерными пластификаторами, обеспечивающими ее эластичность и стабильность размеров. Используется для нанесения поверхность металлокаркаса в соответствии с эскизом. Будет с полноцветной печатью.  | -   |
|      | Толщина пленки без учета защитной подложки и клея        | 0,08   | мм  |
|      | Клей   | Требуется полиакрилатный, на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание   | -   |
|      | Диапазон температуры использования пленки                | -35 ... +70  | °C  |
|      | Макет печати на плёнке                                   | Будет разработан исполнителем в соответствии с приведенным эскизом, утвержденным Заказчиком  | -   |
|      | Качество печати на плёнке                                | 360; 720   | dpi |

Согласовано сторонами:

**ЗАКАЗЧИК:**

Автономная некоммерческая организация  
«Центр городского развития Мурманской  
области»

\_\_\_\_\_ М. С. Коптев  
М.П.

**ПОДРЯДЧИК:**

Общество с ограниченной  
ответственностью «Новый день»

\_\_\_\_\_ К. С. Федоляк  
М.П.

**ФОРМА**

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(наименование стройки)

\_\_\_\_\_  
(наименование объекта)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №**

Локальная смета

Основание:

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Сметная стоимость        | руб.      |
| строительных работ       | руб.      |
| монтажных работ          | руб.      |
| оборудования             | руб.      |
| прочих работ             | руб.      |
| Средства на оплату труда | руб.      |
| Нормативная трудоемкость | чел. час. |

Смета составлена в ценах \_\_\_\_\_ года

| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество и единица измерения | Стоимость единицы, руб. |                      | Общая стоимость, руб. |              |                    | Затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, чел.-ч |       |
|-------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|--------------|--------------------|---|-------|
|       |                                |                             |                                | всего                   | эксплуатации машин   | всего                 | оплаты труда | эксплуатации машин | на единицу  | всего |
|       |                                |                             |                                | оплаты труда            | в т. ч. оплаты труда |                       |              |                    |   |       |
| 1     | 2                              | 3                           | 4                              | 5                       | 6                    | 7                     | 8            | 9                  | 10  | 11    |
| 1     |                                |                             |                                |                         |                      |                       |              |                    |   |       |
| 2     |                                |                             |                                |                         |                      |                       |              |                    |   |       |
| 3     |                                |                             |                                |                         |                      |                       |              |                    |   |       |

|  |                      |  |  |  |
|--|----------------------|--|--|--|
|  | Прямые затраты       |  |  |  |
|  | Материальные затраты |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  | Материалы учтенные расценками                |  |  |  |
|  | Материалы не учтенные расценками             |  |  |  |
|  | Основная зарплата                            |  |  |  |
|  | Эксплуатация машин                           |  |  |  |
|  | в тч ЗП машинистов                           |  |  |  |
|  | Накладные расходы                            |  |  |  |
|  | Сметная прибыль                              |  |  |  |
|  | Итого СМР в текущих ценах (без оборудования) |  |  |  |
|  | Итого без НДС                                |  |  |  |
|  | НДС  |  |  |  |
|  | <b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>                        |  |  |  |

Составил:

\_\_\_\_\_

Проверил:

\_\_\_\_\_

**Форма бланка согласована сторонами:**

**ЗАКАЗЧИК:**

Автономная некоммерческая организация  
«Центр городского развития Мурманской области»

**ПОДРЯДЧИК:**

Общество с ограниченной  
ответственностью «Новый день»

\_\_\_\_\_ М. С. Коптев  
М.П.

\_\_\_\_\_ К. С. Федоляк  
М.П.



ФОРМА  
Акт сдачи-приемки выполненных работ

г. Мурманск

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

Автономная некоммерческая организация «Центр городского развития Мурманской области», именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны» и каждый в отдельности «Сторона», составили настоящий акт к Договору подряда №\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. (далее – Договор) о нижеследующем:

1. В соответствии с условиями Договора Подрядчик выполнил: \_\_\_\_\_.
2. Фактическое качество выполненных работ соответствует (не соответствует) требованиям Договора: \_\_\_\_\_.
3. Вышеуказанные работы согласно Договора должны быть сданы "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., фактически сданы "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.
4. Недостатки выполненных работ выявлены/не выявлены \_\_\_\_\_.
5. Сумма, подлежащая оплате Подрядчику в соответствии с условиями Договора \_\_.
6. Сумма неустойки (штрафа, пени), начисленная Подрядчику \_\_\_\_\_.

**ЗАКАЗЧИК:**

Автономная некоммерческая организация  
«Центр городского развития Мурманской  
области»

\_\_\_\_\_  
М.П.

**ПОДРЯДЧИК:**

\_\_\_\_\_  
М.П.

Форма бланка согласована сторонами:

**ЗАКАЗЧИК:**

Автономная некоммерческая организация  
«Центр городского развития Мурманской  
области»

\_\_\_\_\_ М. С. Коптев  
М.П.

**ПОДРЯДЧИК:**

Общество с ограниченной  
ответственностью «Новый день»

\_\_\_\_\_ К. С. Федоляк  
М.П.

Приложение № 5 к  
Договору подряда №53/21 от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ФОРМА

Акт осмотра № \_\_\_\_\_

г. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ г.

Приемочная комиссия в составе:

Председателя \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)

Представитель

АНО «Центр городского развития  
Мурманской области»

\_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О.)

Представитель

АНО «Центр городского развития  
Мурманской области»

\_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О.)

Представитель муниципального  
образования \_\_\_\_\_ города  
Мурманска/представительный  
орган местного самоуправления  
(указывается наименование)

\_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О.)

Представитель

\_\_\_\_\_  
(наименование подрядной организации,  
должность, Ф.И.О. представителя)

В присутствии: \_\_\_\_\_

составила настоящий акт о нижеследующем:

1. Предъявлены работы \_\_\_\_\_  
(наименование работ)

2. Работы осуществлялись \_\_\_\_\_  
(наименование подрядной организации)

в соответствии с Договором № \_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_.

3. Работы осуществлены в сроки:

Начало работ: \_\_\_\_\_

Окончание работ \_\_\_\_\_

4. На основании ознакомления с исполнительной технической документацией и осмотра  
результата выполненных работ установлено:

Работы выполнены \_\_\_\_\_  
(в соответствии с условиями Договора/ с нарушением условий Договора,

в соответствии с технической документацией / с отклонениями от технической документации; в соответствии с  
действующими нормативными документами и правилами, стандартами, техническими условиями, строительными



нормами и правилами / с нарушениями действующих нормативных документов и правил, стандартов, технических условий, строительных норм и правил

## Решение приемочной комиссии

---

---

---

**ЗАКАЗЧИК:**  
Автономная некоммерческая  
организация «Центр  
городского развития  
Мурманской области»

**ПОДРЯДЧИК:**  
Общество с  
ограниченной  
ответственностью  
«Новый день»

**Муниципальное образование  
г. Мурманск (указывается  
наименование)**

\_\_\_\_\_ М. С. Коптев  
М.П.

\_\_\_\_\_ К. С. Федоляк  
М.П.

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
М.П.