

Дизайн-проект
площадки под оборудование детского игрового и спортивного
комплекса «Радуга»
с. Гаровка-2, ул. Озерная, 20 на 2021 год



Описательная часть

На территории села Гаровка-2 отсутствует детская игровая и спортивная площадка, которая обеспечила бы активную занятость детей и взрослых, способствовала бы укреплению здоровья, ведь прогулки, активный отдых и занятия спортом на свежем воздухе – это необходимый компонент здорового образа жизни. Кроме этого, детская игровая площадка позволит занять детей и оградить их от опасных необдуманных поступков и ситуаций, угрожающих здоровью, позволит родителям лучше контролировать детей. Дети, для которых предназначена игровая зона в рамках общественной территории, смогут проявить свою индивидуальность, принимая участие в ролевых и спортивных играх, придумывая новые игры на обустроенной площадке. Так же одной из важнейших задач благоустройства данной территории будет, является увеличение числа граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, решение которой во

многим зависит от качества и доступности спортивной инфраструктуры, использование которой будет способствовать физической подготовке.

Основной целью благоустройства общественной территории является создание благоприятных и комфортных условий для граждан, проводящих свой досуг на территории села.

Дизайн-проект создан с целью создания детского игрового и спортивного комплекса «Радуга» и создания максимально благоприятных, комфортных и безопасных условий для отдыха граждан.

Данная общественная территория подлежит благоустройству в рамках мероприятий муниципальной программы «Формирование современной городской среды на территории Ракитненского сельского поселения Хабаровского муниципального района Хабаровского края на 2018-2024 г.» (далее по тексту Программа) в 2021 году.

Проведение мероприятий по благоустройству (созданию) общественной территории детского игрового и спортивного комплекса «Радуга» позволит улучшить техническое состояние территории, прилегающей к социально значимым объектам, и обеспечит благоприятные условия для жизнедеятельности граждан, повысит привлекательность, комфортность села Гаровка-2 и Ракитненского сельского поселения в целом.

Благоустройство данной общественной территории включает следующий перечень работ:

- ✓ Планировка территории
- ✓ Водоотведение
- ✓ установка детского игрового и спортивного оборудования
- ✓ устройство мягкого покрытия ($S \approx 81 \text{ м}^2$)

Визуальный перечень оборудования, которое будет установлено на площадке под оборудование детского игрового и спортивного комплекса «Радуга»
Детский игровой комплекс (1 штука)



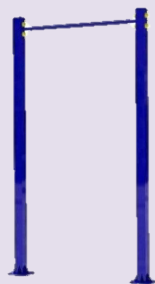
Габариты
6200*2800*4000 мм

Материал

каркас: оцинкованная сталь,
элементы: высокопрочный пластик,
платформа: резина

Детский игровой комплекс должен соответствовать национальному стандарту РФ ГОСТ Р 52169-2003 «Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования.»

Спортивный комплекс



1 штука

Турник.

Высота перекладины 110 см.

Размер оборудования 0,089*1,43*1,20

Все металлические элементы предварительно обработаны антикоррозийными составами. Окраска – полимерная порошковая с высокотемпературной сушкой.



1 штука

Турник.

Высота перекладины 180 см.

Размер оборудования 0,089*1,43*2,00

Все металлические элементы предварительно обработаны антикоррозийными составами. Окраска – полимерная порошковая с высокотемпературной сушкой.



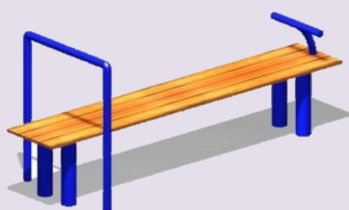
1 штука

Турник.

Высота перекладины 110 см.

Размер оборудования 0,089*1,43*1,00

Все металлические элементы предварительно обработаны антикоррозийными составами. Окраска – полимерная порошковая с высокотемпературной сушкой.

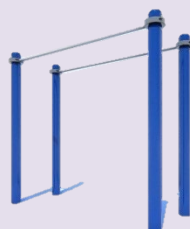


2 штуки

Скамья гимнастическая.

Размер оборудования 1,50*0,50*0,30

Все металлические элементы предварительно обработаны антикоррозийными составами. Окраска – полимерная порошковая с высокотемпературной сушкой.



1 штука

Брусья гимнастические.

Размер оборудования 3,00*0,55*1,30

Все металлические элементы предварительно обработаны антикоррозийными составами. Окраска – полимерная порошковая с высокотемпературной сушкой.



1 штука

Тренажер «Тяга сверху»
Размер оборудования 0,675*1,13*1,70
Пластиковые элементы выполнены из
линейного полиэтилена. Все
металлические элементы
предварительно обработаны
антикоррозийными составами. Окраска
– полимерная порошковая с
высокотемпературной сушкой.



1 штука

Тренажер «Жим от груди»
Размер оборудования 0,57*1,03*1,565
Пластиковые элементы выполнены из
линейного полиэтилена. Все
металлические элементы
предварительно обработаны
антикоррозийными составами. Окраска
– полимерная порошковая с
высокотемпературной сушкой.



1 штука

Тренажер «Жим ногами
горизонтальный»
Размер оборудования 0,55*1,035*1,50
Пластиковые элементы выполнены из
линейного полиэтилена. Все
металлические элементы
предварительно обработаны
антикоррозийными составами. Окраска
– полимерная порошковая с
высокотемпературной сушкой.



1 штука

Тренажер «Твист»
Размер оборудования 0,41*0,85*1,66
Пластиковые элементы выполнены из
линейного полиэтилена. Все
металлические элементы
предварительно обработаны
антикоррозийными составами. Окраска
– полимерная порошковая с
высокотемпературной сушкой.



1 штука

Информационный стенд
Размер оборудования 1,00*0,05*1,80
Пластиковые элементы выполнены из
линейного полиэтилена. Все
металлические элементы
предварительно обработаны
антикоррозийными составами. Окраска
– полимерная порошковая с
высокотемпературной сушкой.

Устройство мягкого покрытия 81 м²



Искусственная трава

или



Рваная резиновая крошка

Лоток с решёткой (40 м)



Длина 1 лотка	990.0 мм
Ширина лотка	300.0 мм
Высота лотка	300.0 мм
Длина крышки	990.0 мм
Ширина крышки	300.0 мм
Высота крышки	60.0 мм

В соответствии с ГОСТ 32955-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Лотки дорожные водоотводные. Технические требования

лоток (водоотводной, сточный) изготавливается из следующих материалов:

- тяжелого бетона (железобетона), удовлетворяющего требованиям [ГОСТ 26633](#)
- полимербетона;

Решетка лотка изготавливается из чугуна:

- с пластинчатым графитом;
- со сферическим графитом;

Лотки и решетка должны быть стойкими к воздействию климатических факторов и агрессивных факторов внешней среды, обеспечивать восприятие эксплуатационных нагрузок стенками лотков и решеткой без разрушения и накопления деформаций в течение всего срока их службы. При тепловлажностной обработке изделий из бетона (железобетона) следует соблюдать режимы твердения с температурой изотермической выдержки не более 60°C и скоростью подъема температуры и охлаждения изделий не более 10°C/ч.

Концептуальные решения

Фото территории в настоящее время



Концептуальное решение

