

Дизайн-проект
благоустройства общественной территории
Хоккейная коробка
с. Ракитное, ул. Школьная, 22 на 2021 год

ФОРМИРОВАНИЕ КОМФОРТНОЙ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ

ЖИТЬЕ И ГОРОДСКАЯ СРЕДА
НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ
РОССИИ

Фотофиксация

Территория благоустройства

Проектные решения

- обустройство дренажной системы
- устройство водоотводных лотков с решетками
- изготовление и установка трибуны на 12-15 мест
- установка кольца для игры в баскетбол
- отсыпка прилегающей территории вокруг и внутри хоккейной коробки

Дизайн-Проект
общественной территории
Хоккейная коробка
с. Ракитное, ул. Школьная, 22 на 2021 год



Описательная часть

Общественная территория хоккейной коробки (с. Ракитное, ул. Школьная, 22) находится в районе многоэтажных домов села Ракитное, являясь настоящей территорией здоровья: здесь проводятся соревнования по хоккею среди юношеских, и взрослых команд, также можно просто покататься на коньках. Это место для игр, общения и развития. Наше село принимает команды из других поселений для товарищеских встреч. На данной территории можно проводить массовые мероприятия на льду. Территория хоккейной коробки нуждается в комплексном благоустройстве. Прилегающая территория к спортивной коробке полностью неблагоустроена. Отсутствуют места для зрителей.

Так как спортивная площадка находится в низине, в период весенне-осенней распутицы подход к спортивной коробке затруднен, ливневые стоки попадают и на саму спортивную площадку. Требуется выполнить работы по планировке территории и установке водоотводных лотков.

В настоящее время территория требует благоустройства, необходимо выполнить работы по обустройству дренажной системы, устройству водоотводных лотков с решетками, изготовлению и установке трибуны на 12-15 мест, отсыпке прилегающей территории вокруг и внутри хоккейной коробки.

Основной целью благоустройства хоккейной коробки является создание благоприятных условий для формирования активной жизненной позиции детей, подростков, а также молодежи посредством занятий физической культурой и спортом в зимний период, путем организации мероприятий на хоккейной площадке.

Дизайн-проект создан с целью благоустройства хоккейной коробки и создания максимально благоприятных, комфортных и безопасных условий для отдыха граждан.

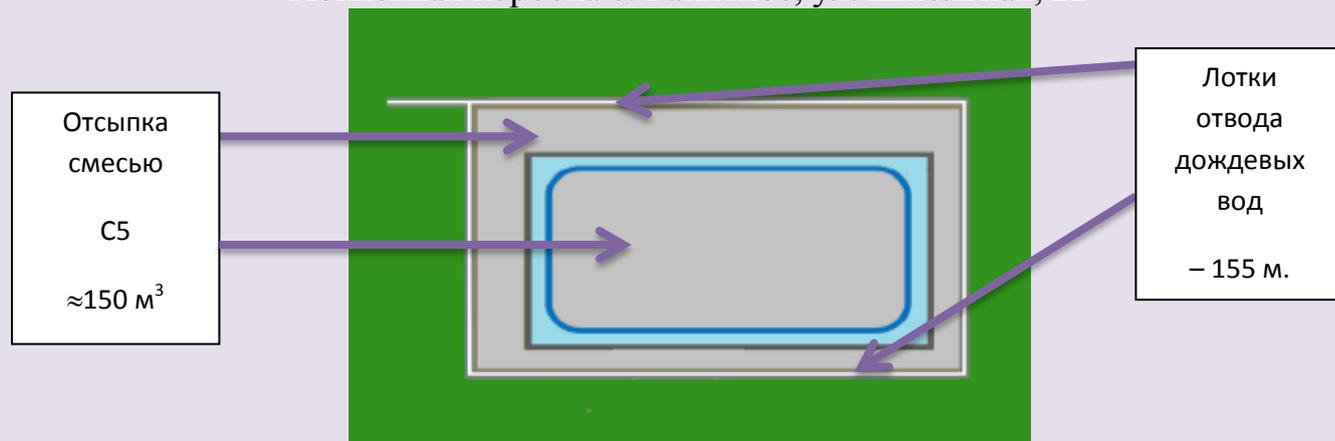
Данная общественная территория подлежит благоустройству в рамках мероприятий муниципальной программы «Формирование современной городской среды на территории Ракитненского сельского поселения Хабаровского муниципального района Хабаровского края на 2018-2024 г.» (далее по тексту Программа) в 2021 году.

Проведение мероприятий по благоустройству хоккейной коробки позволит улучшить техническое состояние территории и обеспечит благоприятные условия для жизнедеятельности граждан, повысит привлекательность, комфортность села Ракитное и Ракитненского сельского поселения в целом.

Благоустройство данной общественной территории включает следующий перечень работ:

- ✓ обустройство дренажной системы
- ✓ устройство водоотводных лотков с решетками
- ✓ изготовление и установка трибуны на 12-15 мест
- ✓ установка кольца для игры в баскетбол
- ✓ отсыпка прилегающей территории вокруг и внутри хоккейной коробки

Визуальный перечень работ и оборудования общественной территории
Хоккейная коробка с. Ракитное, ул. Школьная, 22



Отсыпка
смесью

C5

≈150 м³

Лотки
отвода
дождевых
вод

– 155 м.

В состав щебеночно-песчаной смеси C5 должны входить гранитный щебень и карьерный песок. Максимальный размер гранулометрического состава 80 мм. Основной объем должны составлять зерна 40-60 мм. Объем пылевидных и глинистых включений не превышать 4% и отвечать установленным стандартам ГОСТа 25607-94.

Лоток с решёткой (155 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;

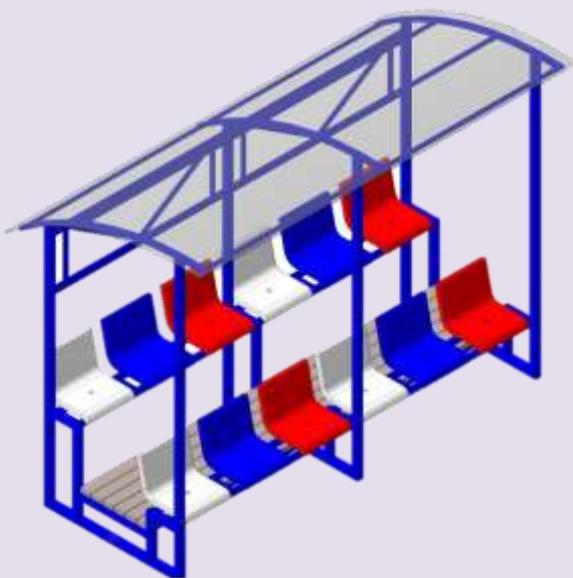
Решетка лотка изготавливается из

чугуна:

- с пластинчатым графитом;

- со сферическим графитом;
Лотки и решетки 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.

Трибуна для зрителей на 12-15 мест (1 штука)



Сборно-разборная конструкция длина 3110мм
ширина 1840мм по верху
ширина 1400мм по низу
высота 2410мм.
Каркас трибуны выполнен из трубы 40x40мм.
Крыша — поликарбонат толщиной ≈ 6мм.
Настил прохода — фанера, ламинированная противоскользящая с сеткой толщиной ≈ 12мм.
Ширина прохода не менее 500мм.
Сиденья пластиковые в количестве 12-15 шт, два ряда
размером 432x390x308 мм

Стойка баскетбольная под бетонирование со щитом и баскетбольным кольцом (1 штука)



Кольцо баскетбольное – представляет собой сварную конструкцию, состоящую из: кольца и крепежной пластины с 4-мя отверстиями, усиленной подпорками. Изготовлено из стальной трубы диаметром 16 мм., диаметр кольца 450 мм., 12 крючков -"барашков" для крепления сетки. Присоединительный размер под болты: 100x110 мм. Вся конструкция покрыта порошковой краской.

Стойка баскетбольная под бетонирование металлическая опора, которой, оцинкованная методом горячего цинкования с толщиной покрытия от 60 до 120 мкм в соответствии с требованиями ГОСТ 9.307-89.

Высота до кольца: 3050мм
Общая высота стойки: 3900мм
Вынос стрелы под щит: 1200мм
Глубина бетонирования: 900мм

Щит баскетбольный - изготовлен из металлического листа толщиной 2 мм. на металлической раме из профиля 40x20 мм.

Размер щита: 1800x1050 мм.
Конструкция с полимерным покрытием белого цвета, которое защищает баскетбольный щит от внешних воздействий. На щит нанесена разметка, в соответствии с правилами баскетбола. Рама с монтажными отверстиями для крепления к стойке и отверстия для крепления баскетбольного кольца. Посадочное место под баскетбольное кольцо имеет размер: 100x110 мм.

Концептуальные решения

Фото территории в настоящее время



Концептуальные решения

