

Стадион в с. Некрасовка Хабаровского края



Стадион

Виды стадиона с искусственным покрытием



Пояснительная записка

Участок под реконструкцию стадиона расположен в с. Некрасовка, Хабаровского края. Отделенный участок границ: с северной стороны - лесной рощей и прудами, с восточной стороны - участком с застройкой общественного назначения, с южной стороны - проездом и территорией храмового комплекса, с западной - высокой дорогой ведущей в сторону г. Хабаровска.

Проект реконструкции комплекса стадиона выполнен с учетом санитарно-защитной и шумовой зоны, зоны охраны: покровы истонченных и козырькового водоснабжения, согласно градостроительному плану земельного участка.

Земельный участок обременен уже сложившимся рельефом и существующей планировкой территории.

Участок находится в сложном рельефе с плавным понижением с юга на север в сторону рощи и прудов. Для обеспечения нормативных уклонов по территории, проектом предлагается сохранение откосов края футбольного поля со стороны трибун (продольная сторона поля), приподнятые пандусы поля по нормативным уклонам с отведением дренажа на четыре стороны футбольного поля.

Для выравнивания уровня беговой дорожки северная и западная стороны ссылаются на существующий рельеф с устройством небольшого откоса от края желтой защитной полосы в сторону ограждения. Дополнительно устраиваются водосточные лотки.

Для отвода поверхностных вод с проектируемой территории, проектом предусмотрено устройство по площадке не менее 5%. На автодорогах вдоль дорог и проездов в специально оборудованных карманах устанавливаются водосточники.

Отвод поверхностных вод осуществляется по существующим и проектируемым лоткам. Для устройства сброса поверхностных вод с автодорожек необходимо установить очистное сооружение (ЛОС), этот раздел не входит в границы проектирования.

Со стадиона и площадок вода сбрасывается на рельеф.

- В левом нижнем углу стадиона за пределами беговой дорожки организована площадка воркаута с тренажерами. Площадка обособлена ограждением высотой 1650 мм.

- За пределами ограждения стадиона, примыкая к нему запроектирована площадка для скейтов, она имеет самостоятельное ограждение и три калитки для входа, как со стороны стадиона, так и со стороны села.

На всех площадках предусматриваются скамейки и урны, некоторые скамейки предусмотрены с настилами (кожарками) от солнца и дождя.

Выполнены дополнительные пешеходные дорожки и небольшие участки с озеленением.

На площадках устанавливаются сегментированное оборудование.

Все поверхности спортивных площадок, и газон до границ ограждения стадиона, выполняются из искусственного покрытия различных типов. Ограждением беговых дорожек по внешнему и внутреннему краю и разграничению между площадками служат резиновые бордюры.

Существующее асфальтовое покрытие въезда и выезда на стадион сохраняется и при необходимости ремонтируется.

Пешеходные связи за пределами ограждения стадиона выполняются из тротуарной плитки типа "Брусчатка" и асфальтобетона.

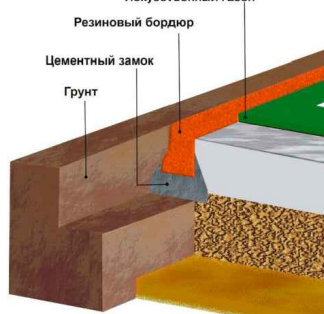
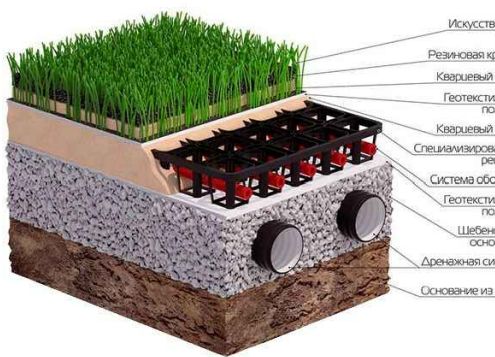
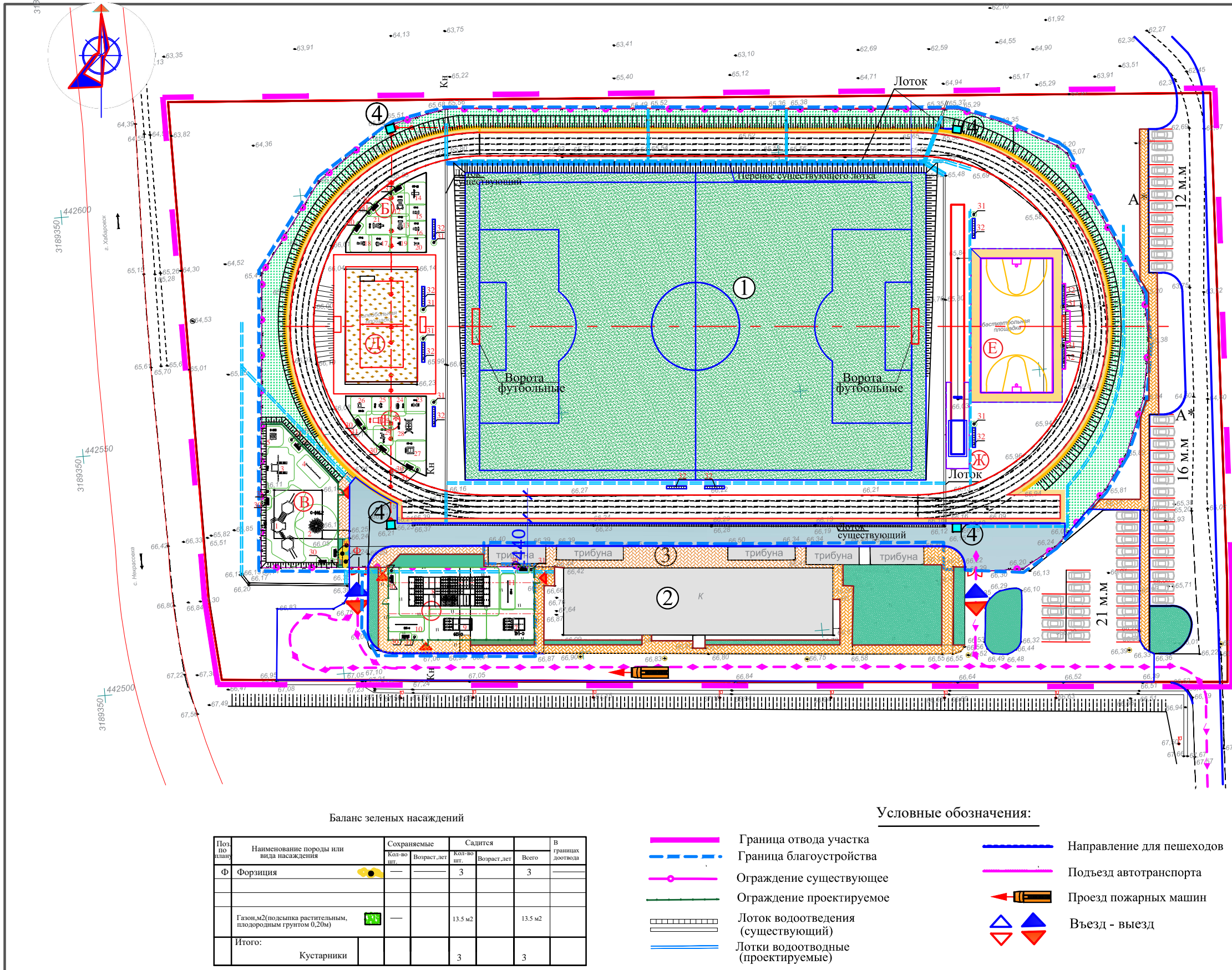


Схема функционально-планировочной организации территории проектирования. Расстановка оборудования.



Баланс зеленых насаждений				
Вид	Наименование	Среднее количество	Среднее количество	Всего
Ф	Фирменная	3	3	3
Г	Газон	11,542	11,542	11,542
Итого:	Кустарники	3	3	3

Условные обозначения:

- Граница отвода участка
- Граница благоустройства
- Ограждение существующее
- Ограждение проектируемое
- Лоток водоотведения (существующий)
- Лотки водоотводные (проектируемые)
- Направление для пешеходов
- Подъезд автотранспорта
- Проезд пожарных машин
- Въезд - выезд

Ведомость малых архитектурных форм

№ п/п	Условное обозначение	Наименование	Кол-во	Объемный расход	Примечание
1		Воркаут комплекс	1	С-264	Площадка "Б"
2		Сетка Елочка	1	С-646.2	
3		Воркаут комплекс	1	С-260	
4		Турник турникетный	1	С-203	
5		Куб скалолаз	1	С-695.1	
6		Рампа	1	С-141.1	Площадка "Г"
7		Рампа	1	С-141	
8		Рампа	1	С-143.1	
9		Рампа	1	С-139	
10		Рельефный	1	С-148	
11		Рельефный	1	С-149	
12		Тренажер скалолаз	1	СТ-54	Площадка "Б"
13		Тренажер скалолаз	1	СТ-55	
14		Тренажер	1	СТ-18	
15		Тренажер	1	СТ-10	
16		Тренажер	1	СТ-15	
17		Тренажер	1	СТ-13	
18		Тренажер	1	СТ-21	
19		Тренажер	1	СТ-29	
20		Тренажер	1	СТ-28	
21		Тренажер скалолаз	1	СТ-52	

Примечания:

- 1. Расстановку оборудования на спортивных площадках Б, Б*, В, Г см. поэта 1:1-1:4.
- 2. Перед установкой фундаментов для уличных тренажеров на площадках Б, Б* уточнить трассировку подземного кабеля между проекторами.

Ведомость зданий и сооружений

№ п/п	Наименование и обозначение	Эксплуатация	Количество	Площадь, м.кв.		Средний этаж, м.кв.
				Закрытая	Открытая	
1	Стадион	0	1			
2	Админ. здание	1	1			
3	Трибуны	1	1			
4	Матчи освещения	4				

Экспликация площадок

Наименование	Площадь, м.кв.	Примечание
А Автопарковка на 210 м.м	6240	Существующая
А* Автопарковка на 29 м.м	4640	Перепланировка
Б Площадка для уличных тренажеров	1850	проектируемая
Б* Площадка для уличных тренажеров	1850	проектируемая
В Площадка для воркаута	4061	проектируемая
Г Площадка для скейта	459.2	проектируемая
Д Волейбольная площадка	359.6	проектируемая
Е Баскетбольная площадка	4200	проектируемая
Ж Прыжковая яма	142.9	проектируемая
К Беговая дорожка	2150.8	проектируемая

Ведомость малых архитектурных форм

№ п/п	Условное обозначение	Наименование	Кол-во	Объемный расход	Примечание
22		Тренажер	1	СТ-38	Площадка "Б"
23		Тренажер	1	СТ-31	
24		Тренажер	1	СТ-01	
25		Тренажер	1	СТ-16	
26		Беговой дорожки	1	СТ-24.1	
27		Тренажер для людей с ограниченными возможностями	1	СТ-40	
28		Тренажер для людей с ограниченными возможностями	1	СТ-42	
29		Тренажер для людей с ограниченными возможностями	1	СТ-41	
30		Скамья со спинкой	13	Б-04	
31		Урна	17	Б-15.14	
32		Трибуны с самостоятельным освещением	10	С-487.2	
		Трибуны с самостоятельным освещением	10	ТН-3415	

ООО "ДВ-АрхитекС"

