

КОНСТРУКЦИИ ПРОЕЗДОВ И ТРОТУАРОВ

Наименование	Тип	Конструктивные разрезы	Толщина слоя, см
Проезды и автостоянки	1	Асфальтобетонная смесь тип В, марка II, ГОСТ 9128-2013	5
		Асфальтобетонная смесь тип В, марка III, ГОСТ 9128-2013	14
		Щебеночная смесь ГОСТ 25607-94	21
		Песок среднезернистый, Кф=2,0 м/сут ГОСТ 8736-93	40
		Уплотненный грунт до К-0,98	
Проезды с покрытием тротуарной плиткой	2	Бетонная тротуарная плитка Ф3М-6 "Волна" ГОСТ 17608-91 (или аналог)	10
		Смесь сухая цементно-песчаная ТУ 400-24-114-78	5
		Тошый бетон ГОСТ 26633-91 В15 (Сетка Вр-1 05 с ячейками 150x150мм)	21
		Песок среднезернистый, Кф=2,0 м/сут ГОСТ 8636-93	40
		Геотекстильный материал	
		Уплотненный грунт Купл>0,98	
Тротуары пешеходные, площадки отдыха из плитки	3	Бетонная тротуарная плитка "Тотика" (новый город) ГОСТ 17608-91	5
		Сухая песчано-цементная смесь М 100, ТУ 400-24-114-78	3
		Цементно-песчаная смесь М100 ТУ 400-24-114-78	7
		Щебеночная смесь ГОСТ 25607-94	12
		Песок среднезернистый, Кф=2,0 м/сут ГОСТ 8636-93	40
		Геотекстильный материал	
		Уплотненный грунт Купл>0,98	
Покрытие из газонной решетки с возможностью проезда лег. тех. с нагрузкой на ось автотранс 16т	4	Георешетка ECORASTER E50 с заполнением плодородным грунтом с посевом трав	5
		Сетка Вр-1 05 с ячейками 150x150мм	7
		Гравий, фракции 20-40мм (65-70%) со смесью плодородного грунта (30-35%)	22
		Жесткий уязвимый армированный цементобетон В15 (Сетка Вр-1 05 с ячейками 150x150мм)	22
		Песок средний Кф не менее 2 м/сут (ГОСТ 8736-2014)	40
		Геотекстиль 250 г/м	
		Уплотненный грунт	
Отмостка из травяного покрытия	5	плодородный слой	15
		противокорневая мембрана	10
		геотекстиль, ут 150-400 г/м2	15
		тротуар	15
		битумно-полимерная кровельная мембрана	15
		бетон В 7,5 ГОСТ 26633-2012	15
		песок среднезернистый ГОСТ 8736-2014, Кф=5м/сут	15
		уплотненный грунт	
Площадки детские спортивные	6	"Мастерфайбер"	2
		Асфальтобетонная смесь тип В, марка III, ГОСТ 9128-2013	4
		Асфальтобетонная смесь пористая, марка II, ГОСТ 9128-2013	6
		Известняковый щебень (фракция 20-40)	15
		Песок среднезернистый, Кф=2,0 м/сут ГОСТ 8736-93	30
		Геотекстильный материал	
		Уплотненный грунт	
		Использовать покрытие Мастерфайбер или аналог, толщину покрытия назначать из рекомендаций фирм-производителя, укладку производить согласно регламенту фирмы-производителя	
Покрытие из основной щепы	7	Покрытие из основной щепы	10
		Геотекстиль плотностью 300-350 г/м.кв. 1 слой	-
		Песок средний Кф не менее 2 м/сут (ГОСТ 8736-2014)	20
		Уплотненный грунт	
Гравийное покрытие дорожек	8	Гравитный/мраморный отсев фракцией 3-6 мм	8
		Геотекстиль плотностью 250 г/м.кв.	12
		Щебень фракцией 5-30 (ГОСТ 8267-93)	10
		Песок средний Кф не менее 2 м/сут (ГОСТ 8736-2014)	
		Геотекстиль плотностью 250 г/м.кв.	
		Уплотненный грунт	
Естественный газон(посевной), спортивный	9	Посадка травосмеси	20
		Плодородный грунт, в уплотненном состоянии	10
		Песчано-грунтовая смесь	
		Уплотненный грунт	

ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ

Помер по плану	Наименование и обозначение	Кол-во этажей	Кол-во зданий	Кол-во квартир		Площадь, м ²		Строительный объем, м ³	
				здания	всего	здания	всего	здания	всего
6	Жилой дом	33	1	384	384	1006	1006	28874,5	28874,5
								101258,4	101258,4

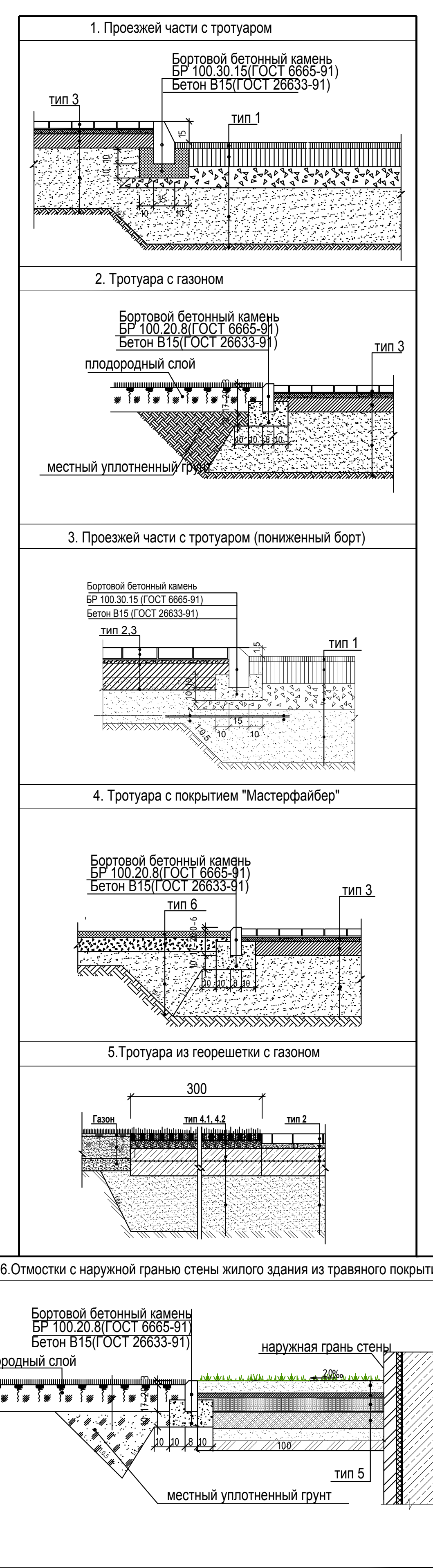
БАЛАНС ТЕРРИТОРИИ УЧАСТКА

№ п/п	Наименование	Ед.изм	Кол-во	%
1	Площадь участка	га	1,1455	100
2	Площадь застройки	кв.м.	1006	8
3	Площадь твердых покрытий, в т.ч. проезды, автостоянки, тротуары и площадки с твердым покрытием	кв.м.	7631	67
4	Площадь георешетки	кв.м.	522	5
5	Площадь озеленения	кв.м.	2296	20

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование	Обозначение	Наименование
	Линии градостроительного регулирования	М	Проектируемая площадка для мусорных контейнеров
	Граница проектируемого участка	1	Площадка тихого отдыха взрослых
	Граница проектируемого корпуса 6	2	Площадка для детей до 3-х лет
	Территория проектируемых детских учреждений	3	Площадка для детей дошкольного возраста
	Проектируемые здания и сооружения	4	Площадка для детей школьного возраста
	Перспективные здания и сооружения	5	Площадка спортивная
	Проектируемое озеленение	У	Малые архитектурные формы
	Проектируемые площадки		Проектируемые деревья
	Проектируемая георешетка		Проектируемые кустарники
6	Номер объекта на плане		Проектируемая живая изгородь

УЗЛЫ СОПРЯЖЕНИЙ ПОКРЫТИЙ



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

№ п.п.	Наименование	Стандарт		Кол-во	Примечание
		группа	ком. (м)		
А. Проектируемые деревья					
Хвойные деревья					
1	Ель колочая	IV	1.3x1.3x0.6	2	
	Всего хвойных			2	
Лиственные деревья					
2	Липа крупнолистная	IV	1.3x1.3x0.6	2	
3	Черемуха Маака	1 сорт	без кома	3	
4	Клен Гиннала	V	1.7x1.7x0.6	8	
5	Дуб красный	IV	1.0x1.0x0.6	2	
	Всего лиственных			15	
	Всего проектируемых деревьев			17	
Б. Проектируемые кустарники					
Хвойные кустарники					
6	Можжевельник горизонтальный 'Blue Chip'	1 сорт	высокорослые	0.5x0.4	8
7	Можжевельник казацкий	1 сорт	высокорослые	0.5x0.4	6
8	Туя западная 'Eugora Gold'	1 сорт	низко росл.	0.5x0.4	10
	Всего хвойных			24	
Лиственные кустарники					
9	Сирень мохнатая	1 сорт	сред. росл.	без кома	6
10	Сирень венгерская	1 сорт	сред. росл.	без кома	8
11	Сирень лекинская белая	1 сорт	сред. росл.	без кома	12
12	Дерен белый 'Sibirica'	1 сорт	сред. росл.	без кома	12
14	Пузыреплодник калинолистный	1 сорт	сред. росл.	без кома	43
15	Снежноногий белый	1 сорт	сред. росл.	без кома	14
16	Чубушник	1 сорт	сред. росл.	без кома	13
17	Спирея Бумальда 'Anthony Waterer'	1 сорт	сред. росл.	без кома	10
18	Спирея Ван-Гута(белая)	1 сорт	сред. росл.	без кома	8
19	Спирея сиренцеватая	1 сорт	сред. росл.	без кома	22
	Всего лиственных			146	
В. Проектируемые кустарники в однорядной изгороди					
12а	Дерен побегоносный 'Желтопобеговый'	1 сорт	сред. росл.	без кома	126
	Всего проектируемых кустарников			296	
Г. Декоративные злаковые					
20	Овсяница сизая Варна	низкоросл	3л горшок	44	5шт/кв.м
21	Мискантус китайский Graziella	высокоросл	3л горшок	44	5шт/кв.м
22	Мискантус Sacchariflorus	высокоросл	3л горшок	44	5шт/кв.м
	Всего проектируемых декоративных злаковых			132	
	Г. Газон обыкновенный, кв.м			2032	смесь трав

ВЕДОМОСТЬ ПОКРЫТИЙ

Условные обозначения	Наименование	Ед. изм.	В границах проектируемого участка корп. 6
	Проезды и автостоянки, тип 1	кв. м.	6268
	Тротуары с возможностью проезда, тип 2	кв. м.	789
	Тротуары пешеходные тип 3	кв. м.	460
	Георешетка "ECORASTER" заполнение гравием, тип 4.1	кв. м.	22
	Георешетка "ECORASTER" заполнение плодородным грунтом, тип 4.2	кв. м.	500
	Отмостки из травяного покрытия, тип 5	кв. м.	65
	Площадки детские и спортивные из резинового покрытия, тип 6	кв. м.	114
	Площадки и дорожки из гранитной крошки, тип 7	кв. м.	65
	Площадки из древесной щепы, тип 8	кв. м.	55
	Площадки из спортивного газона, тип 9	кв. м.	67

ПОТРЕБНОСТЬ В ГАЗОННЫХ ТРАВАХ В СМЕСИ

№ п.п.	Наименование показателей	Расход кг/га в смеси	В границах проектируемого корпуса 6
1	Площадь озеленения, кв.м, в том числе:		2296
	- под деревьями и кустарниками, кв. м.		132
	- отмостка из травяного покрытия, кв. м		65
	- газон спортивный, кв. м		67
	- газон, кв. м		2032

Примечание: Смесь газонных трав для газона:
 - мятлик луговой - 30%
 - райграс пастбищный - 30%
 - овсяница красная - 40%
 Смесь газонных трав для спортивного газона и искусственных холмов:
 - мятлик луговой - 20%
 - райграс пастбищный - 45%
 - овсяница красная - 35%

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА

Условные обозначения	Наименование	Типовой проект	Ед. изм.	Кол-во
	Диван парковый	АДАНАТ	шт.	10
	Урна металлическая	АДАНАТ	шт.	13
	Инсталляция из дерева	Индивидуальный проект	шт.	1
	Инсталляция из валунов	Индивидуальный проект	шт.	2
	Скамья круглая d=3.0м	Индивидуальный проект	шт.	1
	Балансир NRO820	КОМПАН	шт.	1
	Стул парковый	Индивидуальный проект	шт.	4
	Качели-балансир NRO106	КОМПАН	шт.	1
	Качалка на пружине NRO112	КОМПАН	шт.	1
	Качалка на пружине NRO113	КОМПАН	шт.	1
	Качалка на пружине NRO111	КОМПАН	шт.	1
	Качалка на пружине NRO108	КОМПАН	шт.	1
	Горка NRO1003	КОМПАН	шт.	1
	Конструкция для лазания COR20200	КОМПАН	шт.	1
	Конструкция для лазания COR20810	КОМПАН	шт.	1
	Брусья FSW20100	КОМПАН	шт.	1
	Антипарковочные полусферы d=0.5		шт.	14
	Мусорный контейнер		шт.	3
	Навес на 3 контейнера		шт.	1

Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Статус	Лист
Разраб.	Разумова	10.17					
Проберл	Ремизова	10.17					
Н. контр.	Булкина	10.17					