

Администрация рабочего поселка Краснообска Новосибирского района Новосибирской области

Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между
жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в
р.п. Краснообске
I и II этапы строительства

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 2. Схема планировочной организации земельного
участка

72-22-ПЗУ

Том 2

2023 г.

инв. № подл.	
подп. и дата	
взам. инв. №	

Администрация рабочего поселка Краснообска Новосибирского района Новосибирской области

Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между
жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в
р.п. Краснообске
I и II этапы строительства

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 2. Схема планировочной организации земельного
участка

72-22-ПЗУ

Том 2

Главный инженер проекта



Д.В.Носков

инв. № подл.	
подп. и дата	
взам. инв.№	

2023г.

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	Примечание
72-22-ПЗУ -С	Содержание	2-4
72-22-ПЗУ -СП	Состав проектной документации	5
72-22-ПЗУ.ТЧ	Текстовая часть	
	а) характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства	6-7
	а_1) сведения о наличии зон с особыми условиями использования территорий в пределах границ земельного участка	7
	б) обоснование и описание планировочной организации земельного участка в соответствии с градостроительным и техническим регламентами либо документами об использовании земельного участка (если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент)	7
	в) обоснование планировочной организации земельного участка в соответствии с градостроительным и техническим регламентами либо документами об использовании земельного участка	7-9
	г) технико-экономические показатели земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства;	9-10
	д) обоснование и описание решений по инженерной подготовке территории, в том числе решений по инженерной защите территории и объектов капитального строительства от	10

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб		Сазыкина			12.22
Н.контр.		Захарова			12.22
ГИП		Носков			12.22

72-22-ПЗУ.ТЧ .С

Содержание

Стадия	Лист	Листов
П	1	

ООО "Архиград"
г.Новосибирск

	последствий опасных геологических процессов, паводковых, поверхностных и грунтовых вод	
	е) описание организации рельефа вертикальной планировкой;	11
	ж) описание решений по благоустройству территории;	11-12
	з) обоснование зонирования территории земельного участка, предназначенного для размещения объекта капитального строительства, а также принципиальная схема размещения территориальных зон с указанием сведений о расстояниях до ближайших установленных территориальных зон и мест размещения существующих и проектируемых зданий, строений и сооружений (основного, вспомогательного, подсобного, складского и обслуживающего назначения) объектов капитального строительства - для объектов производственного назначения	12
	и) обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешние и внутренние (в том числе междомовые) грузоперевозки, - для объектов производственного назначения	12
	к) характеристику и технические показатели транспортных коммуникаций (при наличии таких коммуникаций) - для объектов производственного назначения	13
	л) обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешний и внутренний подъезд к объекту капитального строительства, - для объектов непромышленного назначения	13
72-22-ПЗУ.ГЧ	Графическая часть	
Лист 1	Схема планировочной организации земельного участка М 1:1000	14
Лист 2	План благоустройства	15

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	72-22-ПЗУ.ТЧ	Лист
							2

Лист 3	Конструкции дорожных одежд	16
Лист 4	Ведомость объёмов работ I этапа строительства	17
Лист 5	Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий I этапа строительства	18
Лист 6	Ведомость объёмов работ II этапа строительства	19
Лист 7	Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий II этапа строительства	20
Лист 8,9,10	Визуализация благоустройства	21-23

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

72-22-ПЗУ.ТЧ .С

а) Характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства

Проектными решениями предусматривается работы по благоустройству зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске Новосибирского района Новосибирской области.

Характеристики земельного участка с кадастровым номером 54:19:180109:14168.

Кадастровый квартал: 54:19:180109

Адрес: Новосибирская область, Новосибирский район, МО р.п. Краснообск, р.п. Краснообск, между домами №9 и №40

Площадь уточненная: 7 277 кв. м

Категория земель: Земли населённых пунктов

Разрешенное использование: Игровые площадки для детей дошкольного возраста, спортивные площадки для детей дошкольного возраста

Форма собственности: Собственность публично-правовых образований

- район строительства относится к I В климатическому подрайону;
- расчетная зимняя температура наружного воздуха (средняя наиболее холодной пятидневки) - 37°С;
- скоростной напор ветра для III района СП 20.1333.2016 - 38 кг/м²;
- вес снегового покрова для III района СП 20.1333.2016 – 240 кг/м²;
- рельеф спокойный;
- сейсмичность района - 6 баллов.

Рассматриваемая территория с юго-восточной стороны граничит с территорией земельного участка с кадастровым номером 54:19:180109:5845 с разрешенным использованием: для обслуживания детского сада №3 "Дельфин", с остальных сторон с землями неразграниченной государственной собственности.

На существующей детской площадке между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске Новосибирского района Новосибирской области располагаются:

- тротуары, площадки;
- озеленение газонами свободной от застройки территории;

Согласовано			
Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

						72-22-ПЗУ.ТЧ			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Разраб		Сазыкина			12.22	Текстовая часть	Стадия	Лист	Листов
							П	1	
Н.контр.		Захарова			12.22		ООО "Архиград" г.Новосибирск		
ГИП		Носков			12.22				

- оборудованные площадки для игр детей, отдыха взрослого населения и для занятия физкультурой;

- малые архитектурные формы: скамеек/ диванов для отдыха и урны.

а_1) сведения о наличии зон с особыми условиями использования территорий в пределах границ земельного участка

По рассматриваемой территории проходят сети водопровода, канализации, сети ливневой канализации и силовые кабели, кабели связи и тепловые сети.

Охранные зоны существующих инженерных сетей при выполнении благоустройства выдерживаются в соответствии с табл.15 СП 42.13330.2016 и Приказа Минстроя РФ от 17 августа 1992 г. № 197 "О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей".

б) обоснование границ санитарно-защитных зон объектов капитального строительства в пределах границ земельного участка - в случае необходимости определения указанных зон в соответствии с законодательством Российской Федерации

Не устанавливается, объект непромышленного назначения.

Санитарно-защитные зоны объектов, расположенных на соседних участках, которые могут оказывать влияние на участок проектирования- отсутствуют.

в) обоснование и описание планировочной организации земельного участка в соответствии с градостроительным и техническим регламентами либо документами об использовании земельного участка (если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент)

Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п.Краснообске Новосибирского района Новосибирской области -намечено вести в 2 этапа. В данном проекте рассматриваются оба этапа строительства.

Предусмотреть проектными решениями I строительства:

Подготовительные работы:

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						72-22-ПЗУ.ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата		2

- демонтаж существующих бортовых камней тротуаров, площадок;
- демонтаж существующего теннисного стола с последующим монтажом;
- демонтаж существующих МАФ в соответствии с планом демонтажа: лавки- 6шт., урны- 5шт., песочницы- 3шт., металлические качели -2шт., металлическая карусель- 1шт., металлическая горки -2шт., детский игровой комплекс -1шт., металлический турник- 1шт.).

Благоустройство:

- капитальный ремонт покрытий тротуаров, площадок с заменой бортового камня БР 100.20.08 с устройством асфальто-бетонного покрытия (Тип 1). Толщина конструктивных слоев дорожной одежды Тип 1- удовлетворяет требованиям табл.8.9 СП 34.13330.2012;

- капитальный ремонт покрытий площадок с устройством покрытия из цветной резиновой крошки (Тип 3). Толщина конструктивных слоев дорожной одежды Тип 1- удовлетворяет требованиям табл.8.9 СП 34.13330.2012;

- устройство малых архитектурных форм в соответствии с "Ведомостью малых архитектурных форм и переносных изделий"- см.л.5;

- устройство наружного освещения территории;

- устройство видеонаблюдения территории;

- восстановление растительного слоя при выполнении тротуаров.

Предусмотреть проектными решениями II строительства:

Подготовительные работы:

- демонтаж существующих МАФ в соответствии с планом демонтажа: детский игровой комплекс -2шт., металлическая карусель- 1шт., демонтаж теннисного стола- 1шт.

Благоустройство:

- капитальный ремонт покрытий площадок с устройством покрытия из высевок (Тип 2). Толщина конструктивных слоев дорожной одежды Тип 1- удовлетворяет требованиям табл.8.9 СП 34.13330.2012;

- капитальный ремонт покрытий площадок с устройством покрытия из цветной резиновой крошки (Тип 3). Толщина конструктивных слоев дорожной одежды Тип 1- удовлетворяет требованиям табл.8.9 СП 34.13330.2012;

- устройство малых архитектурных форм в соответствии с "Ведомостью малых архитектурных форм и переносных изделий"- см.л.7;

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

72-22-ПЗУ.ТЧ

Лист

3

- устройство газонного ограждения.

г) технико-экономические показатели земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства

Основные технико-экономические показатели I этапа строительства

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Площадь	% соотношение
1	Площадь территории земельного участка с кадастровым номером 54:19:180109:14168	м ²	7277,0	100
2	Площадь территории в границах благоустройства	м ²	2616,0	
3	Общая площадь существующих тротуаров, площадок в т.ч.	м ²	2421,0	33
	Площадь существующих тротуаров тип 1 (капитальный ремонт)	м ²	1948,5	
	Общая площадь существующих площадок тип 3 (капитальный ремонт)	м ²	472,5	
4	Площадь восстановления растительного слоя при устройстве покрытия тип 1 (на ширину 0,5м)	м ²	195,0	3
5	Прочая площадь	м ²	4661,0	64

Основные технико-экономические показатели II этапа строительства

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Площадь	% соотношение
1	Площадь территории земельного участка с кадастровым номером 54:19:180109:14168	м ²	7277,0	100
2	Площадь территории в границах благоустройства	м ²	623,5	
3	Общая площадь существующих тротуаров, площадок в т.ч.	м ²	623,5	9
	Общая площадь существующих площадок тип 3 (капитальный ремонт)	м ²	475,5	
	Общая площадь существующих площадок тип 2 (капитальный ремонт)	м ²	148,0	
4	Прочая площадь	м ²	6717,0	91

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

72-22-ПЗУ.ТЧ

Лист

4

Основные технико-экономические показатели I и II этапа строительства

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Площадь	% соотношение
1	Площадь территории земельного участка с кадастровым номером 54:19:180109:14168	м ²	7277,0	100
2	Площадь территории в границах благоустройства	м ²	3176,0	
3	Общая площадь существующих тротуаров, площадок в т.ч.	м ²	2981,0	41
	Площадь существующих тротуаров тип 1 (капитальный ремонт)	м ²	1785,0	
	Общая площадь существующих площадок тип 3 (капитальный ремонт)	м ²	1048,0	
	Общая площадь существующих площадок тип 2 (капитальный ремонт)	м ²	148,0	
4	Площадь восстановления растительного слоя при устройстве покрытия тип 1 (на ширину 0,5м)	м ²	195,0	2
5	Прочая площадь	м ²	4103,5	56

д) обоснование и описание решений по инженерной подготовке территории, в том числе решений по инженерной защите территории и объектов капитального строительства от последствий опасных геологических процессов, паводковых, поверхностных и грунтовых вод

Инженерная подготовка территории запроектирована на основании материалов геологического и гидрогеологического обоснования.

На основании отчета об инженерно-геологических изысканиях участок потенциально неподтопляемый для данного класса сооружения.

В целях уменьшения попадания атмосферных вод в грунты основания, проектом предусмотрено: устройство отстоков и отвод дождевых и талых вод.

Предусмотренные данным проектом мероприятия обеспечивают нормальную эксплуатацию существующих зданий и существующих инженерных сетей.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	72-22-ПЗУ.ТЧ	Лист
							5
Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

е) описание организации рельефа вертикальной планировкой

проектными решениями не предусматривается изменения рельефа местности, т.к. площадка существующая со сложившимся рельефом и существующей застройкой, поэтому «План земляных масс»- не разрабатывался.

Предусматривается ремонт покрытий по существующим уклонам.

Конструкции покрытий- см.л.2 ПЗУ.

При производстве земляных работ учесть существующие коммуникации.

Организация стока ливневых и талых вод территорий – существующая, закрытая: дождевые и талые воды собираются по лоткам проездов в пониженные места рельефа и далее- в существующие приёмные колодцы ливневой канализации.

ж) описание решений по благоустройству территории.

Свободные от застройки и коммуникаций территории озеленены.

Элементы благоустройства в виде переносных скамей и урн располагаются в непосредственной близости от мест отдыха.

При производстве земляных работ учесть существующие коммуникации.

Площадки запроектированы с твёрдым покрытием из асфальтобетона по слою щебня и песка или с покрытием из газона, с устройством бортового камня БР 100.20.8.

Конструкции дорожных покрытий представлены на л.2.

На территории благоустройства обеспечены условия передвижения маломобильных групп населения самостоятельно либо при помощи сопровождающего, а также эвакуация в случае экстренной помощи.

Эти пути беспрепятственно сообщаются с внешними по отношению к участку транспортными и пешеходными коммуникациями, специализированными парковочными местами, остановками общественного транспорта.

На рассматриваемой территории благоустройства- обеспечены условия передвижения маломобильных групп населения самостоятельно либо при помощи сопровождающего, а также эвакуация в случае экстренной помощи.

Эти пути беспрепятственно сообщаются с внешними по отношению к участку транспортными и пешеходными коммуникациями, специализированными парковочными местами, остановками общественного транспорта. Система средств

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

72-22-ПЗУ.ТЧ

Лист

6

информационной поддержки обеспечена на всех путях движения, доступных для МГН на все время работы учреждения в соответствии с ГОСТ Р 51256 и ГОСТ Р 52875.

Благоустройство территории запроектировано с учетом комфортной доступности к входам.

Ширина пешеходного пути с учетом встречного движения инвалидов на креслах-колясках принята не менее 1,2-2,0 м. согласно п.5.1.7 СП59.13330.2020. Продольный уклон путей движения, по которому возможен проезд инвалидов на креслах-колясках, не превышает 5 %, поперечный - 2 %.

Для покрытия пешеходных дорожек, тротуаров и пандусов применены нескользкие материалы, не препятствующие движению маломобильных групп населения на креслах-колясках или с костылями. Толщина швов всех покрытий не более 0,01 м.

Высоту бортовых камней (бордюров) по краям пешеходных путей на участке вдоль газонов и озелененных площадок следует принята не менее 0,05 м. согласно п.5.1.9 СП59.13330.2020.

В местах сопряжения тротуаров с проезжей частью выполнено устройство пандусов (см.сеч.1-1 л.2).

з) обоснование зонирования территории земельного участка, предназначенного для размещения объекта капитального строительства, а также принципиальная схема размещения территориальных зон с указанием сведений о расстояниях до ближайших установленных территориальных зон и мест размещения существующих и проектируемых зданий, строений и сооружений (основного, вспомогательного, подсобного, складского и обслуживающего назначения) объектов капитального строительства - для объектов производственного назначения

не требуется

и) обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешние и внутренние (в том числе межцеховые) грузоперевозки, - для объектов производственного назначения

не требуется

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						72-22-ПЗУ.ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата		7

к) характеристику и технические показатели транспортных коммуникаций (при наличии таких коммуникаций) - для объектов производственного назначения

не требуется

л) обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешний и внутренний подъезд к объекту капитального строительства, - для объектов непромышленного назначения

Проезд, расположенный смежно с южной стороной земельного участка - является дорогой местного значения, с которого осуществляется выезд на автомобильную дорогу общей сети по ул. 12-я с шириной проезжей части около 6м, что соответствует табл.11.2 СП42.13330.2011, магистральную улицу районного значения:

Расчетная скорость движения -50км/ч

Ширина полосы движения – 3,0-3,5м

Число полос движения (суммарно в двух направлениях)- 2

Наименьший радиус кривых в плане с виражом/ без виража- 110/140м

Наибольший продольный уклон -80‰

Наименьший радиус вертикальной выпуклой кривой- 1000м

Наименьший радиус вертикальной вогнутой кривой- 400м

Наименьшая ширина пешеходной части тротуара- 2,0м

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

72-22-ПЗУ.ТЧ	
8	

Лист
8

Схема планировочной организации земельного участка М 1:1000



- Условные обозначения**
- КН - существующий здания, сооружения
 - Тип 1 - капитальный ремонт существующего тротуара, площадок по существующим уклонам, см. тип покрытия 1
 - Тип 2 - капитальный ремонт покрытия детских площадок из высевок по существующим уклонам, см. тип покрытия 2
 - Тип 3 - капитальный ремонт покрытия детской и спортивной площадок по существующим уклонам, см. тип покрытия 3
 - Устройство пандуса для съезда с тротуаров на проезд (см. сеч. л. 2)
 - направление стока дождевых и талых вод
 - граница землеотвода земельных участков
 - граница благоустройства I этапа строительства
 - граница благоустройства II этапа строительства
 - демонтаж бортового камня
 - установка уличных фонарей
 - устраиваемое газонное ограждение
 - охранная зона существующей тепловой сети согласно, установленная Приказом Минстроя РФ от 17.08.1992 № 197 "О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей" и табл. 12.5 СП 42.13330.2016 г.
 - охранная зона существующих кабелей силовых напряжений и кабелей связи составляет 0,6 м согласно табл. 12.5 СП 42.13330.2016 г.
 - охранная зона существующей сети водопровода согласно табл. 12.5 СП 42.13330.2016 г. составляет 5,0 м до фундаментов зданий и сооружений
 - охранная зона существующей сети канализации согласно табл. 12.5 СП 42.13330.2016 г. составляет 3,0 м до фундаментов зданий и сооружений

Основные показатели

Поз.	Наименование	Площадь, м2	%
1	Площадь участка с кадастровым номером 54:19:180109:14168	7277.0	100
2	Площадь территории в границах благоустройства, в т.ч.	3176.0	
3	Общая площадь существующих тротуаров, площадок в т.ч.	2981.0	41
	Площадь существующих тротуаров тип 1 (капитальный ремонт)	1785.0	
	Общая площадь существующих площадок тип 3 (капитальный ремонт)	1048.0	
	Общая площадь существующих площадок тип 2 (капитальный ремонт)	148.0	
4	Площадь восстановления растительного слоя при устройстве покрытия тип 1 (на ширину 0,5 м)	195.0	2
5	Прочая площадь	4101.0	56

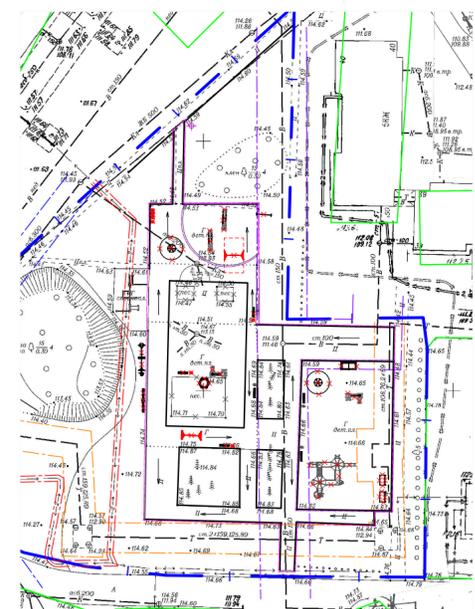
Основные показатели I этапа строительства

Поз.	Наименование	Площадь, м2	%
1	Площадь участка с кадастровым номером 54:19:180109:14168	7277.0	100
2	Площадь территории в границах благоустройства, в т.ч.	2616.0	
3	Общая площадь существующих тротуаров, площадок в т.ч.	2421.0	33
	Площадь существующих тротуаров тип 1 (капитальный ремонт)	1948.5	
	Общая площадь существующих площадок тип 3 (капитальный ремонт)	472.5	
4	Площадь восстановления растительного слоя при устройстве покрытия тип 1 (на ширину 0,5 м)	195.0	3
5	Прочая площадь	4661.0	64

Основные показатели II этапа строительства

Поз.	Наименование	Площадь, м2	%
1	Площадь участка с кадастровым номером 54:19:180109:14168	7277.0	100
2	Площадь территории в границах благоустройства, в т.ч.	623.5	
3	Общая площадь существующих тротуаров, площадок в т.ч.	623.5	9
	Общая площадь существующих площадок тип 3 (капитальный ремонт)	475.5	
	Общая площадь существующих площадок тип 2 (капитальный ремонт)	148.0	
4	Прочая площадь	6653.5	91

План демонтажа существующих МАФ М 1:1000



Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м2	Примечание
1	Тротуар с а / бетонным покрытием с бордюром из бортового камня БР 100.20.8, L об = 390.0 м		1785.0	кап. ремонт
2	Площадка для игр детей (А 1)			кап. ремонт
3	Площадка для отдыха взрослых (Б 1)			кап. ремонт
4	Площадка для занятия физкультурой (В 1)			кап. ремонт

- Примечания:**
- Проектные решения по благоустройству зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске - выполнены в соответствии с Задаанием на проектирование.
 - Схема планировочной организации земельного участка выполнена на топографической основе в масштабе М 1:500, выданной "Заказчиком". Топографическая съемка однежурена.
 - Восстановление растительного слоя при устройстве покрытий тип 2, тип 3 и тип 4 на ширину 0,5 м выполнить за счет снятого растительного слоя при устройстве расширения проезжей части.
 - Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий - см. л. 5,7 данного комплекта.

72-22- ПЗУ

Администрация рабочего поселка Краснообска
Новосибирского района Новосибирской области

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов	
Разработал		Сазыкина			01.23	Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске	П	1	
Проверил		Носков			01.23				
Схема планировочной организации земельного участка М 1:1000							ООО "АрхиГрад" г. Новосибирск		

Формат А2

Согласовано
 Подп. и дата
 Имя, № подл.
 Ваам. инв. №

у) Детский спортивный комплекс "Мостики с переправой" ООО "КСИЛ", арт. 006319



Спортивный комплекс должен представлять собой модульную сборно-разборную конструкцию и состоять из 4-х последовательно расположенных башен и соединенных между собой подвесным бумом с канатом, переходом переправой и подвесным мостом.

Характеристики
Габаритные размеры: 1012x1585 мм
Возрастная группа: от 5 до 10 лет

ю) Качели "Гнездо" ООО "КСИЛ", арт. 004152



Качели односекционные должны представлять собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасное движение сиденья на подвесе.

Характеристики
Артикул: 004152
Возрастная группа: от 3 до 12 лет

х) Домик-беседка ООО "КСИЛ", арт. 004321



Навес - представляет собой устойчивую конструкцию обеспечивающую защиту от воздействия солнечных лучей и атмосферных осадков.

Характеристики
Габаритные размеры: 3200x2855 мм
Возрастная группа: от 2 лет

т) Качалка на пружине «Вертолетик» ООО "КСИЛ", арт. 004125



Качалка на пружине должна быть стилизована под вертолет и представлять собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасное движение детей.

Качалка на пружине - представляет собой из основания, на которое крепится корпус качалки, опоры для крепления пружины в нижней части, 6-ти раскосов, соединяющих опору с опорной плитой, корпуса, 2-х поручней, сиденья со спинкой, пола, 2-х опор для ног, 3-х перекладин жесткости, штурвала, крыши в виде пропеллера с лопастями с хвостовым пропеллером и декоративных элементов.

Характеристики
Габаритные размеры: 860x1395 мм
Возрастная группа: от 3 до 7 лет

э) Качели "Гнездо" ООО "КСИЛ", арт. 004157



Качели односекционные должны представлять собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасное движение сиденья на подвесе.

Артикул: 004157
Габаритные размеры: 3760x1880x2380 мм
Возрастная группа: от 3 до 12 лет

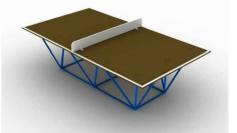
а2) Игровая установка ООО "КСИЛ", арт. 006301



Спортивный комплекс должен представлять собой пространственную устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасное движение детей в вертикальной и горизонтальной плоскости.

Характеристики
Габаритные размеры: 1390x3130 мм
Возрастная группа: от 6 до 12 лет

а1) Теннисный стол ООО "Мастер", арт. С-013.1



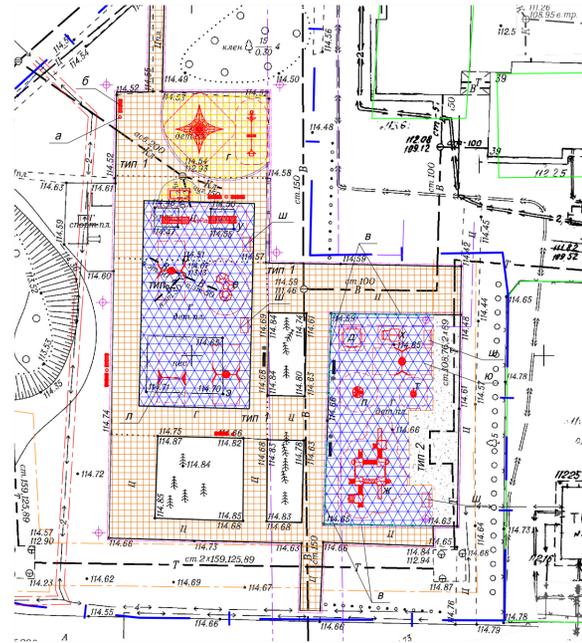
Размеры (мм):
H = 915; L = 2 440; B = 1 220;
Вес: 107 кг
Расход бетона при монтаже: 0,69 м3

е) Додекаэдры ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия №RU C-RU.MP17.B.00030/20 арт. 006330



Спортивный комплекс -представляет собой модульную сборно-разборную конструкцию и представляет собой конструкцию для лазанья, состоящую из трех додекаэдров с зацепами.

Характеристики:
Габаритные размеры: 2500x2500 мм
Возрастная группа: от 6 до 12 лет



д) Песочный дворик ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия №RU C-RU.MP17.B.00030/20 арт. 004255



Песочный дворик - представляет собой устойчивую, модульную конструкцию, обеспечивающую ребенку комфортные условия для игры с песком на открытом воздухе.

Характеристики:
Габаритные размеры: 2860x1910 мм
Возрастная группа: от 1 лет

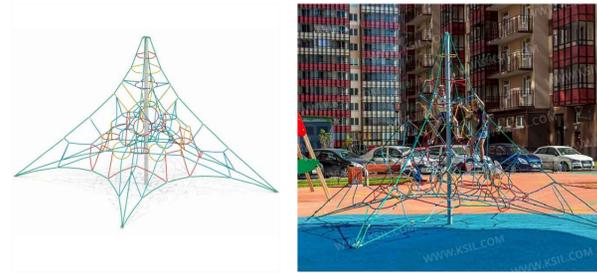
л) Качели двойные с гибкой подвеской компания "Мастер", арт.: К-04.6



Качели двухсекционные представляет собой устойчивую конструкцию из двух боковин, горизонтальной перекладины на 2 подвеса, 2 одноместных подвесов на цепях.

Характеристики:
Возраст: 6-12 лет
Размеры (мм): H = 2 190; L = 2 725; B = 1 460;

г) Сетка "пирамида" ООО "КСИЛ", арт. 007001



Гимнастическая сетка - представляет собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасные условия для игры на свежем воздухе.

Характеристики
Габаритные размеры: 6900x3750 мм
Возрастная группа: от 5 до 12 лет

ж) Детский городок (6-и башенный) ООО "Наш двор", арт. 3602 Сертификат ТР ЕАЭС 042/2017, ГОСТ Р 52168-2012, ГОСТ Р



Конструкция представляет собой единый комплекс состоящий из 24 игрового элемента: опорная башня - 2 шт., опорная башня малая, - 4 шт., альпийская горка, лестница - 3 шт., лестница-стремянка - 2 шт., горка - 2 шт., шест-спираль, лазательная сетка вертикальная - 2 шт., наклонная лазательная сетка, лазательная сетка-дуга, прямой переход, переход-волна - 2 шт., шест, переход подвесные ступени.

Характеристики:
Возрастная группа 7 — 14 лет
Габариты (ДхШ х В мм): 11200 × 6000 × 3400 мм
Размеры площадки: 14700 × 9900 мм
Максимальная высота падения 2700 мм

б) Диван садово-парковый ООО "КСИЛ", арт. 002211



а) Урна ООО "КСИЛ", арт. 001312



п) Карусель с рулем ООО "КСИЛ", арт. 004194



Карусель - представляет собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасное вращение посадочных мест для детей вокруг вертикальной оси.

Характеристики
Габаритные размеры: 1640x1640x660 мм
Возрастная группа: от 3 до 12 лет

ш) Диван с навесом ООО "КСИЛ", арт. 002608



Оборудование - представляет собой устойчивую конструкцию, предназначенную для отдыха на открытом воздухе и состоять из каркаса, сиденья со спинкой и навеса.

Характеристики
Габаритные размеры: 1080x1850 мм

в) Декоративное ограждение «Полянка» ООО "КСИЛ", арт. 004294



Ограждение с оформлением лесных зверей и с волнообразной верхней гранью должно быть изготовлено из влагостойкой фанеры толщиной не менее 21 мм.

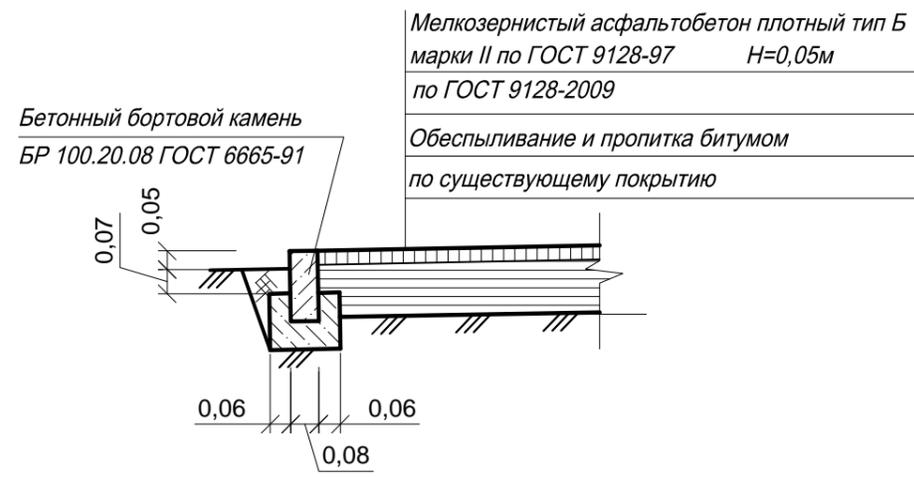
Характеристики
Габаритные размеры: 1240x21x400 мм

Согласовано

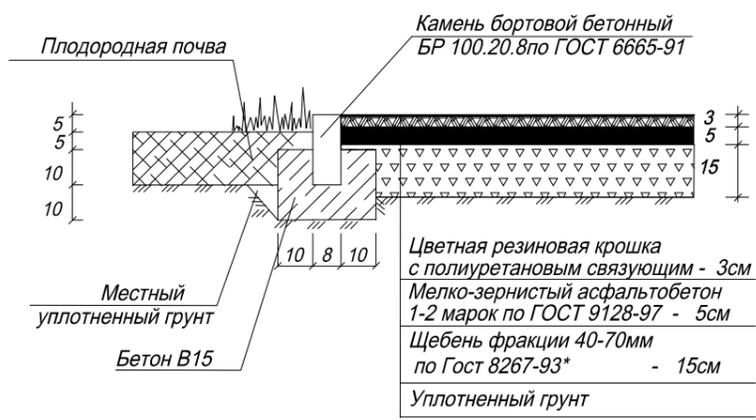
Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

						72-22- ПЗУ			
						Администрация рабочего поселка Краснообка Новосибирского района Новосибирской области			
Изм.	Кол. уст.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообке	Стация	Лист	Листов
Разработал	Сазыкина						П	2	
Проверил	Носков								
						План благоустройства М 1:500		ООО "АрхиГрад" г. Новосибирск	
						Н. контроль Захарова			

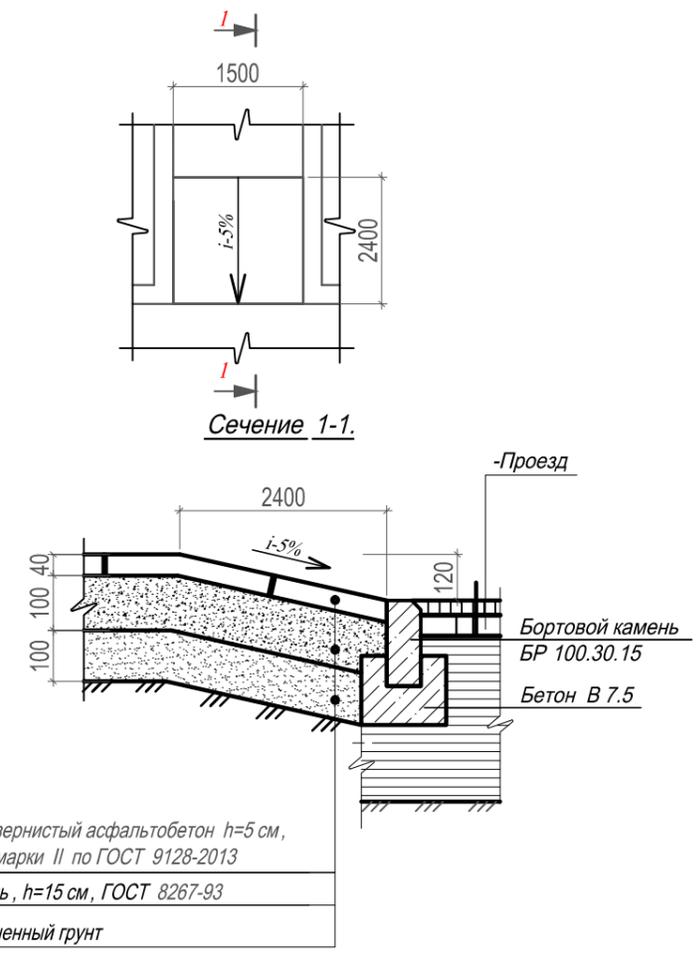
Конструкция асфальтобетонного покрытия тротуаров .
 Тип 1.
 М 1:20



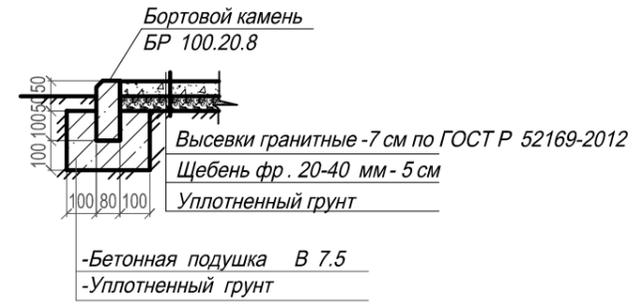
Деталь устройства частично покрытия детской площадки см. поз. А 1 и спортивной площадки см. поз. В 1 экспликации (тип 3)



Пандус для граждан категории МГН



Деталь устройства частично покрытия детской площадки (тип 2) см. поз А 1 экспликации



						72-22- ПЗУ			
						Администрация рабочего поселка Краснообска Новосибирского района Новосибирской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сазыкина		<i>[Signature]</i>	12.22		П	3	
Проверил		Носков		<i>[Signature]</i>	12.22				
						Конструкции дорожных одежд	ООО "АрхиГрад" г.Новосибирск		
Н.контроль		Захарова		<i>[Signature]</i>	12.22				

Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий I этапа строительства

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
а	арт.001312	Урна	4	ООО "КСИЛ"
б	арт.002211	Диван садово-парковый	6	ООО "КСИЛ"
е	арт.006330	Додекаэдры	1	ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия №RU C-RU.MP17.B.00030/20
л	арт.У-04.6	Качели двойные с гибкой подвеской	1	компания "Мастер"
э	арт.004157	Качели «Гнездо»	1	ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005
ю	арт.004152	Качели «Гнездо»	1	ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005
ш	арт.002608	Диван с навесом	2	ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия №RU C-RU.MP17.B.00030/20
у	арт.006319	Детский спортивный комплекс "Мостики с переправой"	1	ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия №RU C-RU.MP17.B.00030/20
ц	арт.004336	Детский игровой комплекс	1	ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005
а1	С-013.1	Теннисный стол	1	компания "Мастер"
ю	арт.004152	Качели «Гнездо»	1	ООО "КСИЛ", см. сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

72-22- ПЗУ

Администрация рабочего поселка Краснообска
Новосибирского района Новосибирской области

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал		Сазыкина			01.23	Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Чеснок			01.23		П	5	
Н.контроль		Захарова			01.23	Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий I этапа строительства	ООО "АрхиГрад" г.Новосибирск		

Формат

А4

Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий II этапа строительства

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
п	арт.004194	Карусель с рулем	1	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия №RU C-RU.MP17.B.00030/20
т	арт.004125	Качалка на пружине "Вертолетик"	1	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия №RU C-RU.MP17.B.00030/20
х	арт.004321	Домик -беседка	1	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005
в	арт.004294	Декоративное ограждение «Полянка», м.п.	54	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005
д	арт.004255	Песочный дворик	1	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия №RU C-RU.MP17.B.00030/20
ж	арт.3602	Детский городок (6- и башенный)	1	ООО "Наш двор", см.сертификата соответствия ТР ЕАЭС 042/2017, ГОСТ Р 52168-2012, ГОСТ Р 52169-2012, ГОСТ Р 52301-2013
ю	арт.004152	Качели «Гнездо»	1	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005
ш	арт.002608	Диван с навесом	1	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005
г	арт.007001	Сетка "Пирамида"	1	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005
а2	арт.006301	Игровая установка	1	ООО "КСИЛ", см.сертификата соответствия № РОСС RU.MP17.H00005

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

72-22- ПЗУ

Администрация рабочего поселка Краснообска
Новосибирского района Новосибирской области

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сазыкина			01.23	П	7	
Проверил		Чеснок			01.23			
Н.контроль		Захарова			01.23	ООО "АрхиГрад" г.Новосибирск		

Ведомость малых архитектурных форм и
переносных изделий II этапа строительства

Формат

А4



Согласовано

Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Инв. № подл.	
--------------	--

						72-22- ПЗУ			
						Администрация рабочего поселка Краснообска Новосибирского района Новосибирской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сазыкина		<i>[Signature]</i>	12.22		П	8	
Проверил		Носков		<i>[Signature]</i>	12.22				
Н.контроль		Захарова		<i>[Signature]</i>	12.22	Визуализация	ООО "АрхиГрад" г.Новосибирск		



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						72-22- ПЗУ			
						Администрация рабочего поселка Краснообска Новосибирского района Новосибирской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сазыкина		<i>[Signature]</i>	12.22		П	9	
Проверил		Носков		<i>[Signature]</i>	12.22				
Н.контроль		Захарова		<i>[Signature]</i>	12.22	Визуализация			ООО "АрхиГрад" г.Новосибирск



Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

						72-22- ПЗУ			
						Администрация рабочего поселка Краснообска Новосибирского района Новосибирской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Благоустройство зоны отдыха для детей и молодежи между жилым домом № 9 и зданием № 73 (детский сад «Дельфин») в р.п. Краснообске	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сазыкина		<i>[Signature]</i>	12.22		П	10	
Проверил		Носков		<i>[Signature]</i>	12.22				
						Визуализация	ООО "АрхиГрад" г.Новосибирск		
Н.контроль		Захарова		<i>[Signature]</i>	12.22				