



ООО «МАРИС»

ПРОЕКТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
Мастерская Архитектуры & Реконструкции Инженерных Сооружений

Свидетельство о допуске №0215 от 05.04.2018,
выданное СРО «Союз проектировщиков» (ОГРН 1092900000500, ИНН 2901192855, <http://spsro.ru>)

ЗАКАЗЧИК:

ООО «Авалон»

Юридический адрес: 164170, Архангельская область, г. Мирный, ул. Ленина, д.3,
пом. 1-Н, оф. 1

Тел: 8-911-555-33-00

ОГРН 1172901012932

ИНН 2925006586, КПП 292501001

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА:

Устройство пристройки к зданию магазина по ул. Неделина д. 14, корп. 1 в г. Мирный,
Архангельской области

СТАДИЯ:

Проектная документация

РАЗДЕЛ 2.

«Схема планировочной организации земельного участка»

ТОМ 2.1

«Схема планировочной организации земельного участка»

ШИФР:

12П/10.2019-2/1-ПЗУ

Архангельск, 2020 г.



ООО «МАРИС»

ПРОЕКТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
Мастерская Архитектуры & Реконструкции Инженерных Сооружений

Свидетельство о допуске №0215 от 05.04.2018,
выданное СРО «Союз проектировщиков» (ОГРН 1092900000500, ИНН 2901192855, <http://spsro.ru>)

ЗАКАЗЧИК:

ООО «Авалон»

Юридический адрес: 164170, Архангельская область, г. Мирный, ул. Ленина, д.3,
пом. 1-Н, оф. 1

Тел: 8-911-555-33-00

ОГРН 1172901012932

ИНН 2925006586, КПП 292501001

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА:

Устройство пристройки к зданию магазина по ул. Неделина д. 14, корп. 1 в г. Мирный,
Архангельской области

СТАДИЯ:

Проектная документация

РАЗДЕЛ 2.

«Схема планировочной организации земельного участка»

ТОМ 2.1

«Схема планировочной организации земельного участка»

ШИФР:

12П/10.2019-2/1-ПЗУ

Главный инженер
проекта ООО «МАРИС»

Раздрогов М.С.

Архангельск, 2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА 2.1

2

Обозначение	Наименование	Номер листа, примечание
12П/10.2019-2/1-ПЗУ.С	Содержание тома 2.1	2
12П/10.2019-2/1-ПЗУ.Т	Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка. Текстовая часть.	3
	«а» Характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства.	3
	«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.	3
	«в» Обоснование 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).	3
	«г» Техничко-экономические показатели земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства.	4
	«д» Обоснование 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.	4
	«е» Описание организации рельефа вертикальной планировкой.	4
	«ж» Описание решений по благоустройству территории.	5
	«л» Обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешний и внутренний подъезд к объекту капитального строительства – для объектов непроизводственного назначения	5
12П/10.2019-2/1-ПЗУ	Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка. Графическая часть.	6-12
	ПРИЛОЖЕНИЯ.	13
Приложение 1	Схема с указанием планируемых отклонений	14
Приложение 2	Визуализация	15-17
Приложение 3	Свидетельство о членстве в СРО "Союз проектировщиков" регистрационный номер №0215, выданное СРО "Союз проектировщиков" (ОГРН 1092900000500, ИНН 2901192855, http://spsro.ru)	18

Взам. инв.Н

Подпись и дата

Инв.Н подл.

12П/10.2019 - 2/1 - ПЗУ.С

Устройство пристройки к зданию магазина по ул. Неделина д. 14, корп. 1 в г. Мирный Архангельской области

Схема планировочной организации земельного участка

СТАДИЯ

ЛИСТ

ЛИСТОВ

ПД

1

Содержание тома 2.1.

РАЗДЕЛ 2. СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА. ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ.

«а» Характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства.

Земельный участок расположен в г. Мирный, по ул. Неделина, д. 14, корп. 1. Земельный участок имеет кадастровый номер: 29:25:010119:8, площадью 2352 м.кв. в соответствии с градостроительным планом № 29304000-210.

Площадка строительства расположена в г. Мирный, по ул. Неделина, между ул. Гагарина и ул. Чайковского.

Участок расположен в центральной части города, имеет удобные подъездные пути и автомобильные связи с другими районами города Мирный.

Проектом предусмотрено устройство пристройки общественного назначения (объект торговли) к уже существующему 3-этажному зданию магазина. Эскизные материалы по объекту см. приложение 2, листы 15-17.

Пристройка представляет собой 1-этажное здание, размер в плане 16,03х 13,12 м, высота здания – 4,3 м от планировочной отметки земли.

Климатические условия:

- Климатический район г. Архангельск – IIa (Рис. 1 СП 131.13330.2012).
- Расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,92: -33°C (при обеспеченности 0,98: -35°C) (Табл.3.1 СП 131.13330.2012).
- Снеговой район – IV (карта 1 СП 20.13330.2016).
- Расчетное значение веса снегового покрова – 2,0 кПа (200 кгс/м²).
- Ветровой район – II (карта 3 СП 20.13330.2016).
- Нормативный скоростной напор ветра – 0,3 кПа (30 кгс/м²).
- Зона влажности – влажная (Рис.2 СП 131.13330.2012).

«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.

Согласно Правилам землепользования и застройки г. Мирный участок проектируемого строительства находится вне границ санитарно-защитных зон промышленных объектов.

«в» Обоснование 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).

Проектом предполагается строительство на отведенном участке пристройки общественного назначения (объект торговли) к существующему зданию магазина. Эскизные материалы по объекту см. приложение 2, листы 15-17.

Согласно градостроительного плана для земельного участка устанавливается градостроительный регламент территориальной зоны "Зона застройки среднеэтажными домами". Размещение магазинов, предназначенных для продажи товаров, входит в виды разрешенного использования земельного участка.

Взам. инв.Н

Подпись и дата

Инв.Н подл.

12П/10.2019 – 2/1 – ПЗУ.С

Устройство пристройки к зданию магазина по ул. Неделина д. 14, корп. 1 в г. Мирный Архангельской области

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	Н ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Раздрогов М.С.			III.2020
Разработал		Кучер М.Н.			III.2020
Норм. контр.		Петровская В.С.			III.2020

Схема планировочной организации земельного участка

Текстовая часть.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ПД	1	

«г» Технико-экономические показатели земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства.

Общая площадь земельного участка с кадастровым номером: 29:25:010119:8 – 2352 м.кв. Благоустраиваемая территория образована отведенным земельным участком и дополнительным участком для благоустройства прилегающей территории.

Площадь земельного участка, отведенного под застройку – 2352 м.кв.
Дополнительный участок под благоустройство и озеленение – 2154 м.кв.
Общая площадь застройки – 1139,1 м.кв.:

- в т.ч. площадь застройки существующего здания – 918,3 м.кв.
- площадь застройки проектируемой пристройки – 220,8 м.кв.

Площадь твердых покрытий:

- в границах земельного участка – 207,8 м.кв.;
- в границах благоустройства – 353,5 м.кв.

Площадь газонных покрытий:

- в границах земельного участка – 239,4 м.кв.,
- в границах благоустройства – 579,1 м.кв.

Процент застройки: $1139,1 \text{ м.кв.} / 2352 \text{ м.кв.} \times 100\% = 48,4\%$ (<50% – максимально допустимого значения по ГПЗУ).

Процент озеленения: $239,4 \text{ м.кв.} / 2352 \text{ м.кв.} \times 100\% = 10,2\%$

Коэффициент использования территории: $\text{Собщ.здания} / \text{Участка} = 2981,5 / 2352 = 1,27$

Сравнительная таблица предельных параметров градостроительного плана земельного участка с кадастровым номером: 29:25:010119:8 и проектных параметров:

№ п/п	Название параметра	Значение по ГПЗУ	Значение по проекту
1	Минимальный отступ от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	3 м	0,7 м (крыльцо с торца здания)
2	Предельное количество надземных этажей	4 этажа	Существующее здание – 3 этажа, проектируемая пристройка – 1 этаж
3	Максимальный процент застройки в границах земельного участка определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади участка	50%	48,4%

Требуется дополнительное разрешение на отклонение от значения минимального отступа от границ земельного участка (см. приложение 1 – Схема с указанием планируемых отклонений, лист 14):

- 0 метров (Северо-Восток),
- 0 метров (Восток),
- 0 метров (Юго-Восток),
- 0 метров (Юг)

«д» Обоснование 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.

Проектом не предусмотрено специальных мероприятий по инженерной подготовке и защите участка. Опасных геологических процессов на площадке строительства не выявлено. Отвод поверхностных вод от участка – открытым способом.

«е» Описание организации рельефа вертикальной планировкой.

Проектом предусмотрена сплошная вертикальная планировка участка. Отвод поверхностных вод осуществляется по спланированной поверхности твердых покрытий с последующим сбором в существующую ливневую сеть.

ГИП	Раздрогов М.С.	III.2020
Разработал	Кучер М.Н.	III.2020
ИЗМ.	КОЛ.УЧ	ЛИСТ
	Н ДОК.	ПОДПИСЬ
		ДАТА

12П/10.2019 – 2/1 – ПЗУ.Т

ЛИСТ

2

Лист	Наименование	Примеч.
1.1	Общие данные	
2	Генплан. Основной чертеж (М 1:500).	
3	Разбивочный план (М 1:200).	
4	Сечения 1-1, 2-2 (М 1:20).	
5	Сечения 3-3, 4-4 (М 1:20).	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примеч.
	<u>Ссылочные документы:</u>	
ГОСТ 6665-91	Камни бортавые бетонные.	
СП 118.13330.2012	Общественные здания и сооружения.	
СП 42.13330.2016	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.	
	<u>Прилагаемые документы:</u>	
Регистрационный номер члена в реестре СРО: N02/15 от 05.04.2018	Свидетельство о членстве в СРО "Союз проектировщиков" регистрационный номер N02/15, выданное СРО "Союз проектировщиков" (ОГРН 1092900000500, ИНН 2901192855, http://spsro.ru)	1 лист

Проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта -

Раздэрозав М.С.

[illegible]

- задания на проектирование;
- топографической топоосновы.

За относительную отметку 0,000 принят уровень чистого пола первого этажа, что соответствует абсолютной отметке 116,00.

1. Характеристика здания

- Размер здания в плане 36,91х 22,61 м, размер пристройки в плане 16,03х 13,12 м;
- Площадь застройки здания - 918,3 м, площадь застройки пристройки - 220,8 м.
- Высота здания - 13,4 м, высота пристройки - 4,3 м.
- Класс ответственности II
- Степень огнестойкости II
- Класс долговечности II

2. Характеристика района строительства.

- Климатический район г. Мурманск – III (Рис. 1 СП 131.13330.2012).
- Расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,92: -33°C (при обеспеченности 0,98: -35°C) (Табл. 3.1 СП 131.13330.2012).
- Снеговой район – V (карта 1 СП 20.13330.2016).
- Расчетное значение веса снегового покрова – 2,5 кПа (250 кгс/м²).
- Ветровой район – Ia (карта 3 СП 20.13330.2016).
- Нормативный скоростной напор ветра – 0,17 кПа (17 кгс/м²).
- Зона влажности – нормальная (Рис.2 СП 131.13330.2012).

3. Генеральный план.

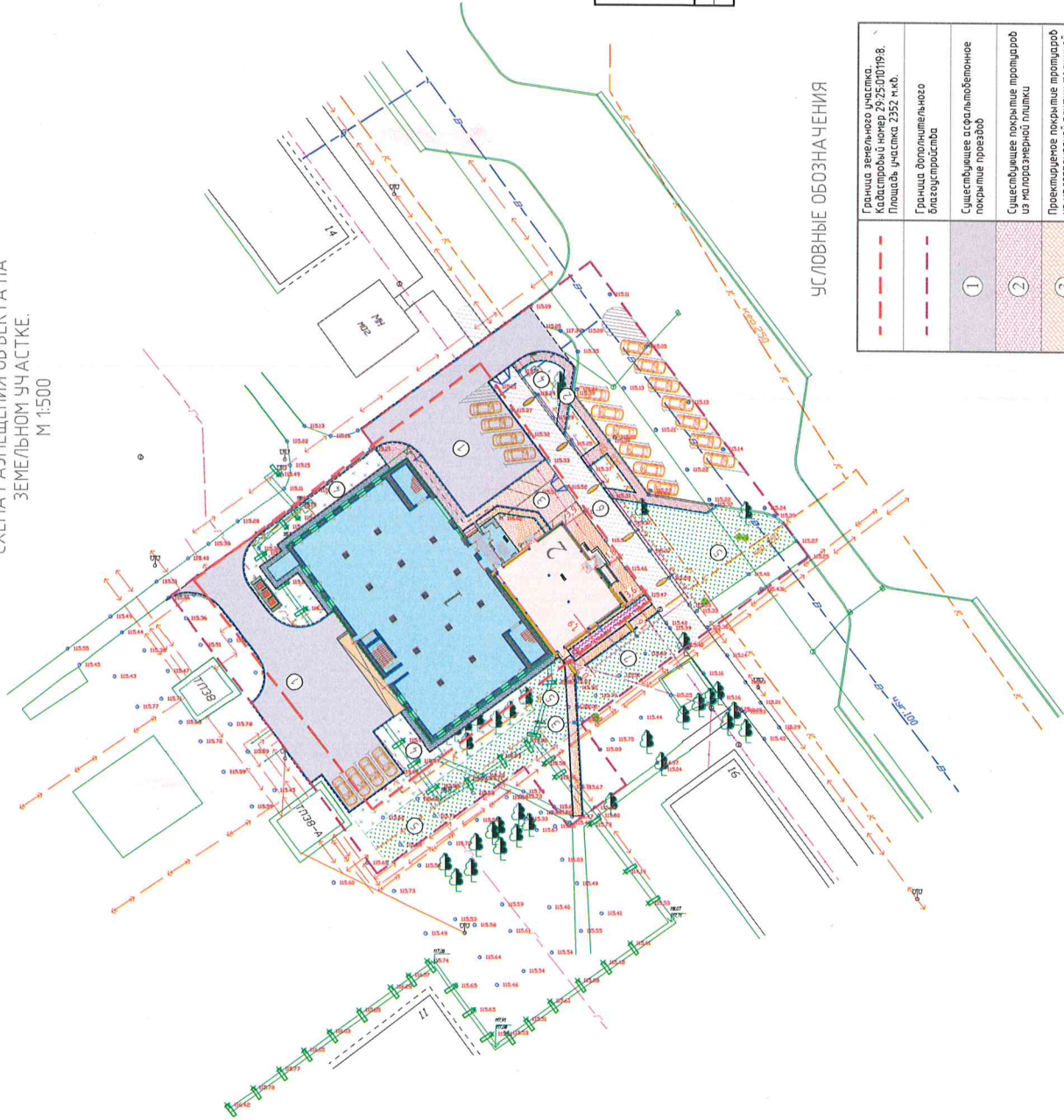
и. Разборка существующих элементов благоустройства (газоны, тротуары, проезды), попадающих в площадь производства работ.

8. Устройство съездов с тротуаров для маломобильных групп населения в соответствии со схемой (см. лист 134-3 изел 1).

Установка малых архитектурных форм (декоративные элементы освещения).

[illegible]

СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА НА
ЗЕМЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ.
М 1:500



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

---	Граница земельного участка. Кадастровый номер 29:25:001918. Площадь участка 2352 кв.м.
---	Граница дополнительного благоустройства
1	Существующее асфальтовое покрытие проездов
2	Существующее покрытие тротуаров из малоразмерной плитки
3	Проектируемое покрытие тротуаров из малоразмерной плитки толщиной 70 мм. Бетон класса В25-В35.
4	Существующий газон
5	Восстановление газона. Посев трав. Клевер белый.
6	Существующее покрытие тротуаров из асфальтобетона.
7	Отсыпка из бетона толщиной 100-150 мм

ВЕДОМОСТЬ ПРОЕЗДОВ, ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК

№ п/п	УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ТИП	ПЛОЩАДЬ ПОКРЫТИЯ, кв.м.	ПРИМЕЧАНИЕ
1		Существующее асфальтовое покрытие проездов	---	---	
2		Существующее покрытие тротуаров из малоразмерной плитки	---	---	
3		Проектируемое покрытие тротуаров из малоразмерной плитки толщиной 70 мм. Бетон класса В25-В35.		52,9	
4		Существующий газон	---	---	
5		Восстановление газона. Посев трав. Клевер белый.		631,0	
6		Существующее покрытие тротуаров из асфальтобетона.	---	---	
7		Отсыпка из бетона толщиной 100-150 мм		6,6	

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

Поз.	УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. шт.	ПРИМеч.
1		Газон обыкновенный. Посев трав. Клевер белый	631,0	м ²
2		Живая изгородь из пузыреплодника.	13,6	м. пог.

ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ И ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛИЧЕСТВО				ПЛОЩАДЬ, кв.м.		СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ, куб.м.
		ЭТАЖНОСТЬ	ЗДАНИЯ	В СЕГО	ЗДАНИЯ	ЗСТРОЙКИ	ВСЕГО	
1	Существующее здание административного назначения (проектируемая пристройка к зданию общественного назначения)	3	1	918,3	918,3			
2		1	1	220,8	220,8			

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

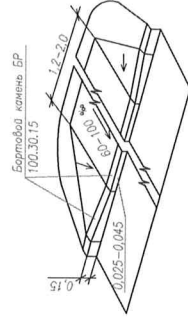
№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	ПОКАЗАТЕЛИ	
		ЕД. ИЗМ.	в грани. участка
1	ПЛОЩАДЬ УЧАСТКА	га	0,235
2	ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ (СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ЗДАНИЕ + ПРИСТРОЙКА)	кв.м.	1139,1 (918,3+220,8)
3	ПЛОЩАДЬ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ, ТРОТУАРОВ, ПЛОЩАДОК	кв.м.	207,8
4	ПРОЦЕНТ ЗАСТРОЙКИ	%	48,4
5	КОЭФФИЦИЕНТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	доля	1,27
6	ПРОЦЕНТ ОЗЕЛЕНЕНИЯ	%	10,2

12/1/10.2019 - 2/1 - ПЗУ

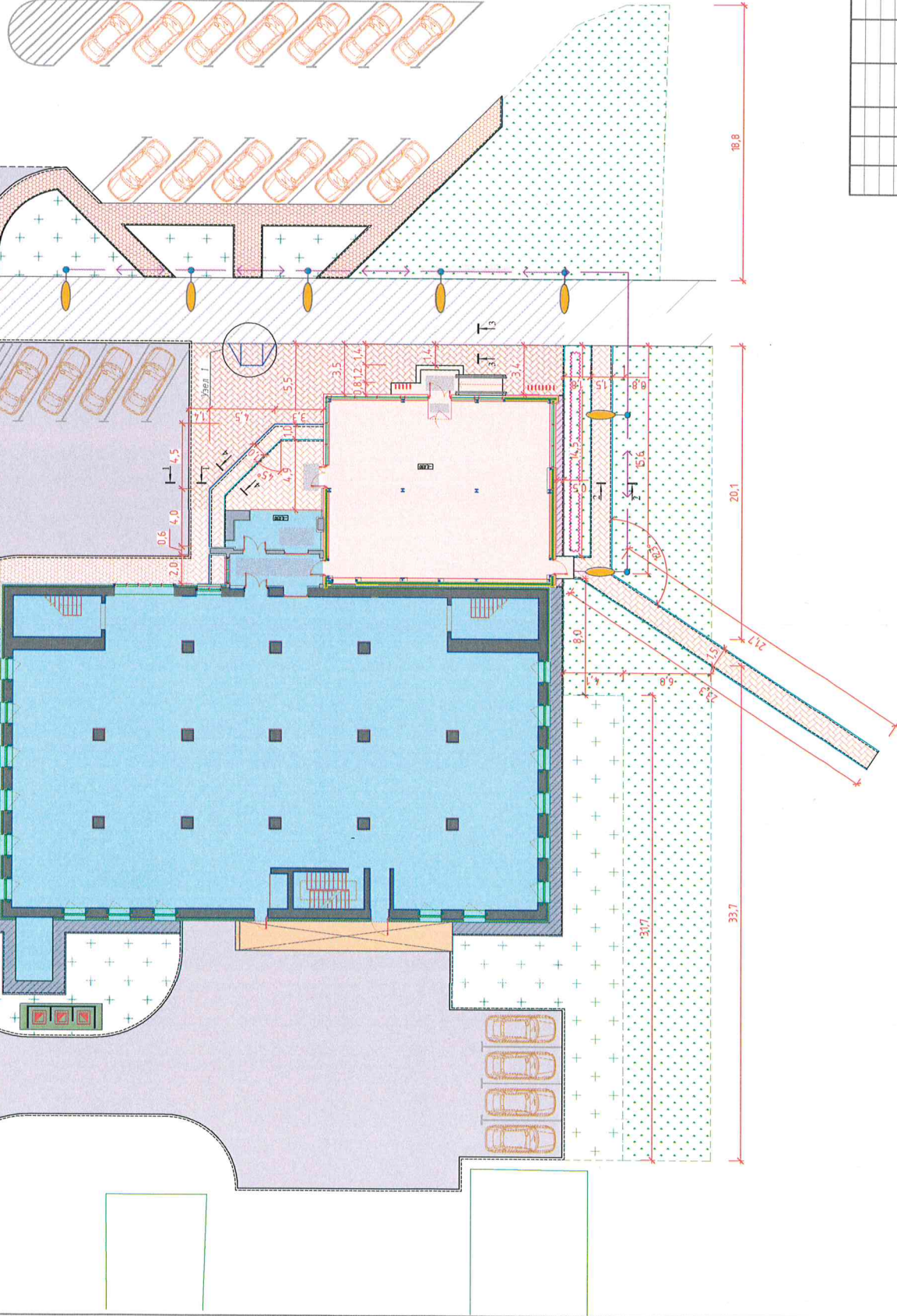
ИЗМ.	КОЛ. ЛИСТОВ	ЛИСТ	ПОДПИСЬ	ДАТА
ТИП	Разработал	Кузнецов И.И.	И.И. Кузнецов	12.01.2020
Норм. - автор	Петровская В.С.	В.С. Петровская	В.С. Петровская	12.01.2020
Схема планировочной организации земельного участка				
Устройство пристройки к зданию магазина по ул. Неделкина, д. 14, корп. 1, в г. Мирный Архангельской области.				
Схема размещения объекта на земельном				

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Проектируемая бортовой камень БР 100.30.15	
Проектируемая бортовой камень БР 100.20.8	



Примечание.
Данный лист см. совместно с листами ПЗУ-4...8.

[illegible][illegible]

СПЕЦИФИКАЦИЯ БОРТОВОГО БЕТОННОГО КАМНЯ

Малоразмерная пропаренная плитка из бетона класса В25-В35 – 0,07 м ГОСТ 17608-91

Песок среднезернистый – 0,05 м ГОСТ 8736-77 с учетом уплотнения в щебеночное основание, коэффициент уплотнения – 2,0

Основание из щебня гранитного фракции 20-40, М600, уложенного по способу закладки с послойным уплотнением – 0,10 м

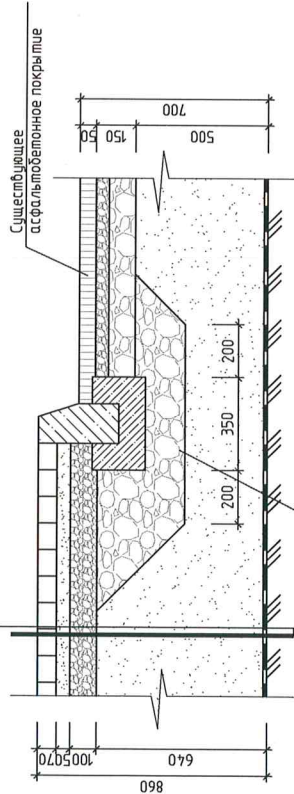
Подстилающий слой из песка среднезернистого (ГОСТ 8736-77) с послойным уплотнением через каждые 100 мм (коэффициент уплотнения – 1,2) – 0,65 м.

Геотекстиль

Существующий уплотненный грунт

1 – 1

ПОЗИЦИЯ	МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧ., ШТ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	БР 100.30.15	ГОСТ 6665-91	Бортовой бетонный камень	16	100	
		ГОСТ 26633-2012	Фундамент под бортовой камень из бетона В15	0,88		МЗ
2	БР 100.20.8	ГОСТ 6665-91	Бортовой бетонный камень	53	40	
		ГОСТ 26633-2012	Фундамент под бортовой камень из бетона В15	2,5		МЗ



Основание под бортовой камень из щебня гранитного фракции 20-40, М600, уложенного по способу закладки с послойным уплотнением – 0,15 м

Малоразмерная пропаренная плитка из бетона класса В25-В35 – 0,07 м ГОСТ 17608-91

Песок среднезернистый – 0,05 м (ГОСТ 8736-77) с учетом уплотнения в щебеночное основание, коэффициент уплотнения – 2,0

Основание из щебня гранитного фракции 20-40, М600, уложенного по способу закладки с послойным уплотнением – 0,10 м

Подстилающий слой из песка среднезернистого (ГОСТ 8736-77) с послойным уплотнением через каждые 100 мм (коэффициент уплотнения – 1,2) – 0,64 м.

Геотекстиль

Существующий уплотненный грунт

2 – 2

Газон обыкновенный. Посев трав. Клейдер белый.

Растительный грунт – 0,2 м.

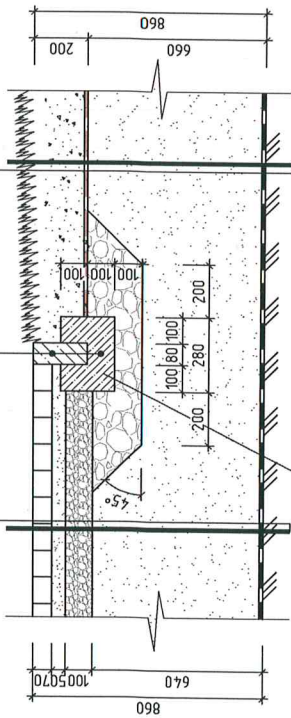
Геотекстиль

Подстилающий слой из песка среднезернистого (ГОСТ 8736-77) с послойным уплотнением через каждые 100 мм (коэффициент уплотнения – 1,2) – 0,66 м.

Геотекстиль

Существующий уплотненный грунт

БР 100.20.8 В22.5
ГОСТ 6665-91
Бетон В15 F100 W6
ГОСТ 26633-85



Основание под бортовой камень из щебня гранитного фракции 20-40, М600, уложенного по способу закладки с послойным уплотнением – 0,1 м

Примечание.
Данный лист см. совместно с листом ПЗУ-3.

12П/10.2019 – 2/1 – ПЗУ			
Устройство пристройки к зданию магазина по ул. Неделкина, д. 14, корп. 1, в г. Мирный Архангельской области.			
ИЗМ.	КОЛ-ВО	ЛИСТ	Н ДОК
ГИП	Разработал	Кучер М.Н.	Петровская В.С.
Норм. контр.	Разработал	Кучер М.Н.	Петровская В.С.
Схема планировочной организации земельного участка	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Сечения 1-1, 2-2.	ПД	4	5

Малоразмерная пропукная плитка из бетона класса В25-В35 – 0,07 м ГОСТ 17608-91

Песок среднезернистый – 0,05 м (ГОСТ 8736-77) с учетом уплотнения в щебеночное основание, коэффициент уплотнения – 2,0

Основание из щебня гранитного фракции 20-40, М600, уложенного по способу закладки с послойным уплотнением – 0,10 м

Подстилающий слой из песка среднезернистого (ГОСТ 8736-77) с послойным уплотнением через каждые 100 мм, коэффициент уплотнения – 1,2) – 0,64 м.

Геотекстиль

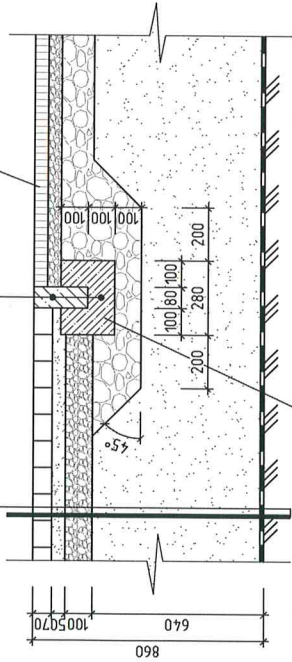
Существующий уплотненный грунт

3 – 3

БР 100.20.8 В22.5
ГОСТ 6665-91

Бетон В15 F100 W6
ГОСТ 26633-85

Существующее
асфальтобетонное покрытие



Основание под бордюрный камень из щебня гранитного фракции 20-40, М600, уложенного по способу закладки с послойным уплотнением – 0,1 м

4 – 4

Малоразмерная пропукная плитка из бетона класса В25-В35 – 0,07 м ГОСТ 17608-91

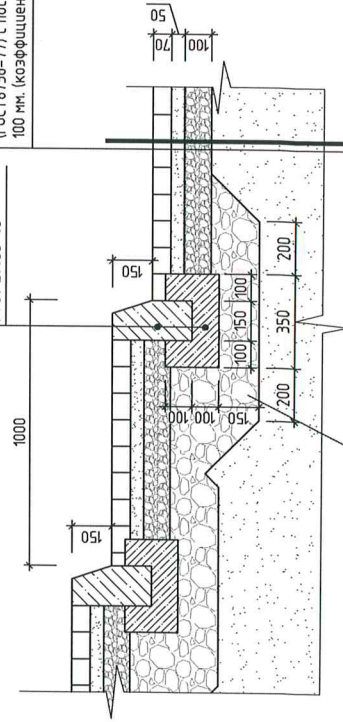
Песок среднезернистый – 0,05 м ГОСТ 8736-77 с учетом уплотнения в щебеночное основание, коэффициент уплотнения – 2,0

Основание из щебня гранитного фракции 20-40, М600, уложенного по способу закладки с послойным уплотнением – 0,10 м

Подстилающий слой из песка среднезернистого (ГОСТ 8736-77) с послойным уплотнением через каждые 100 мм, коэффициент уплотнения – 1,2)

БР 100.30.15 В30
ГОСТ 6665-91

Бетон В15 F100 W6
ГОСТ 26633-85



Основание под бордюрный камень из щебня гранитного фракции 20-40, М600, уложенного по способу закладки с послойным уплотнением – 0,15 м

Примечание.
Данный лист см. совместно с листом ПЗУ-3.

12П/10.2019 – 2/1 – ПЗУ

Устройство пристройки к зданию магазина по ул. Неделина, д. 14, корп. 1, в г. Мирный Архангельской области.

Схема планировочной организации земельного участка

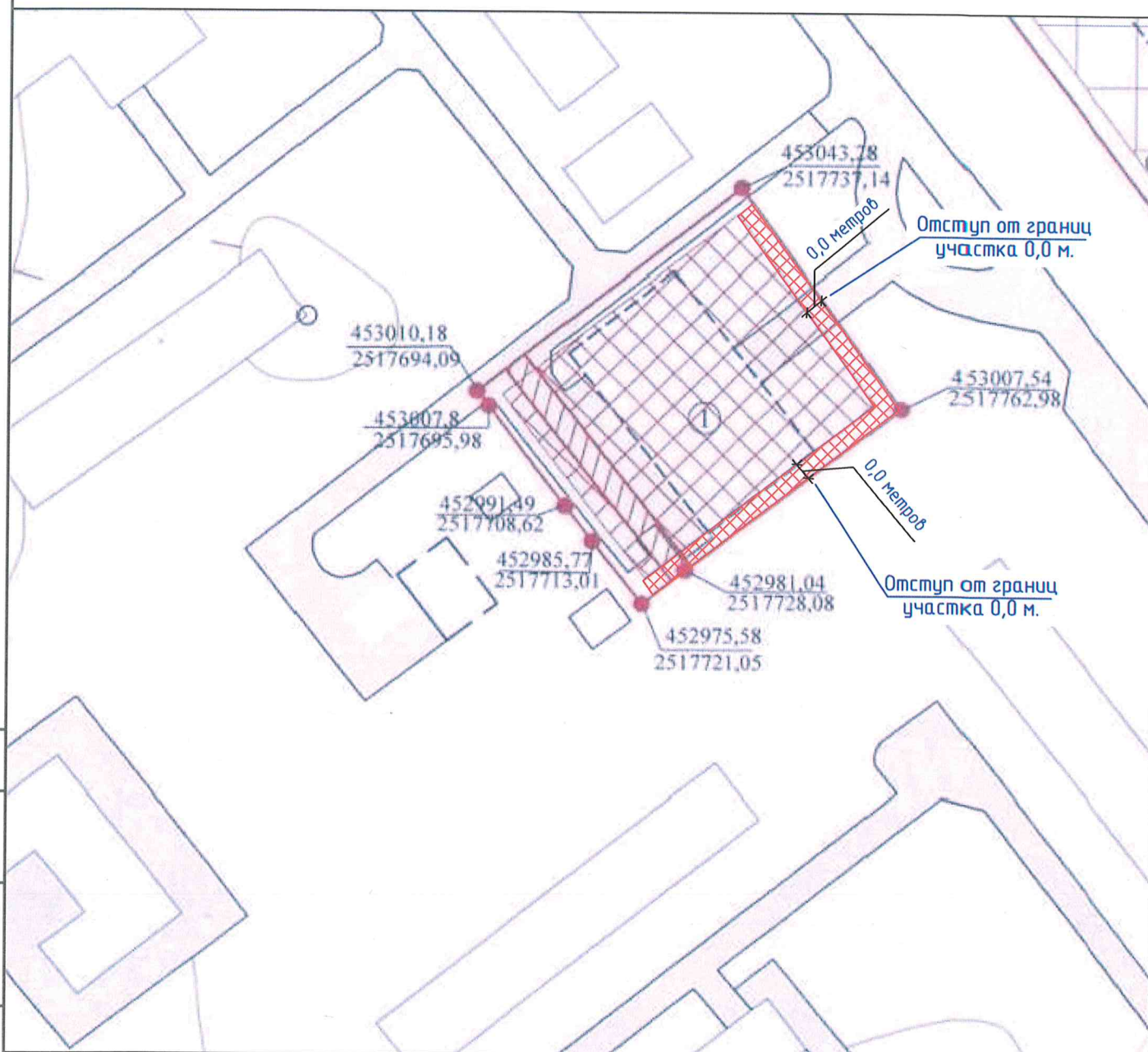
ИЗМ.	КОЛ. ЛИСТ	ЛИСТ	Н. ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Гип					III.20.
Разработал					III.20.
Норм. контр.					III.20.

Сечения 3-3, 4-4.

ПРИЛОЖЕНИЯ.

Инф. N подл.	Подпись и дата	Взам. инф. N			

Приложение 1.
Схема с указанием планируемых отклонений



Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.



Приложение 2.
Визуализация 1.



Инд. N подл.	Подпис в дама	Взам. ИИД. N				



Саморегулируемая организация основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации объектов капитального строительства «Союз проектировщиков»
Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций СРО-П-111-11012010

163000, г. Архангельск, ул.
Чумбарова-Лучинского, д. 10, к. 1
www.sp29.ru

Свидетельство

О членстве в СРО «Союз проектировщиков»

Регистрационный номер № 0215

Общество с ограниченной ответственностью

«МАРИС»

ИНН 2901155860, ОГРН 1062901067283

Основание приема в члены:

Решение Совета СРО «Союз проектировщиков»

Протокол № 10-18П от « 05 » апреля 2018 г.

Исполнительный директор
СРО «Союз проектировщиков»

М.П.



А.Н. Казак



г. Архангельск