Общество с ограниченной ответственностью
"Гильдия инженеров проектировщиков"

Свидетельство № 0317.01-2017-3811172180-П-172 от 15.06.2017г.
Свидетельство № МРИ-0042-2013-3811172180-01 от 15.10.2013г.

Заказчик – Администрация Марковского муниципального образования

Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

011/2019-ПМТ-ОЧ

Том 1. Основная часть

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Иркутск, 2020

Общество с ограниченной ответственностью
"Гильдия инженеров проектировщиков"

Свидетельство № 0317.01-2017-3811172180-П-172 от 15.06.2017г.
Свидетельство № МРИ-0042-2013-3811172180-01 от 15.10.2013г.

Заказчик – Администрация Марковского муниципального образования

Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

011/2019-ПМТ-ОЧ

Том 1. Основная часть

Директор **А. И. Ковалевская**

Главный инженер проекта **С. Ю. Белан**

Иркутск, 2020

Обозначение	Наименование	Примечание
011/2019-ПМТ-ОЧ-С	Содержание	
011/2019-СДПТ	Состав документации по планировке территории	
011/2019-ПМТ-ОЧ-ГЧ	**Раздел 1 Проект межевания территории. Графическая часть**	
	Чертеж межевания территории	
011/2019-ПМТ-ОЧ-ТЧ	**Раздел 2 Проект межевания территории. Пояснительная записка**	

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	011/2019-ПМТ-ОЧ-С		
Разработал		Харгаева			08.20	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Полубоярова			08.20		П		1
ГИП		Белан			08.20		ООО «ГИП»		
Н. контр.		Баклагин			08.20				

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	011/2019-ППТ-ОЧ	Проект планировки территории. Основная часть	
2	011/2019-ППТ-МО	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	
1	011/2019-ПМТ-ОЧ	Проект межевания территории. Основная часть	
2	011/2019-ПМТ-МО	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

011/2019-СДПТ

Разработал	Харгаева		0820
Проверил	Полубоярова		0820
ГИП	Белан		0820
Н. контр.	Баклагин		0820

Состав документации по планировке территории

Стадия	Лист	Листов
П		1

ООО «ГИП»

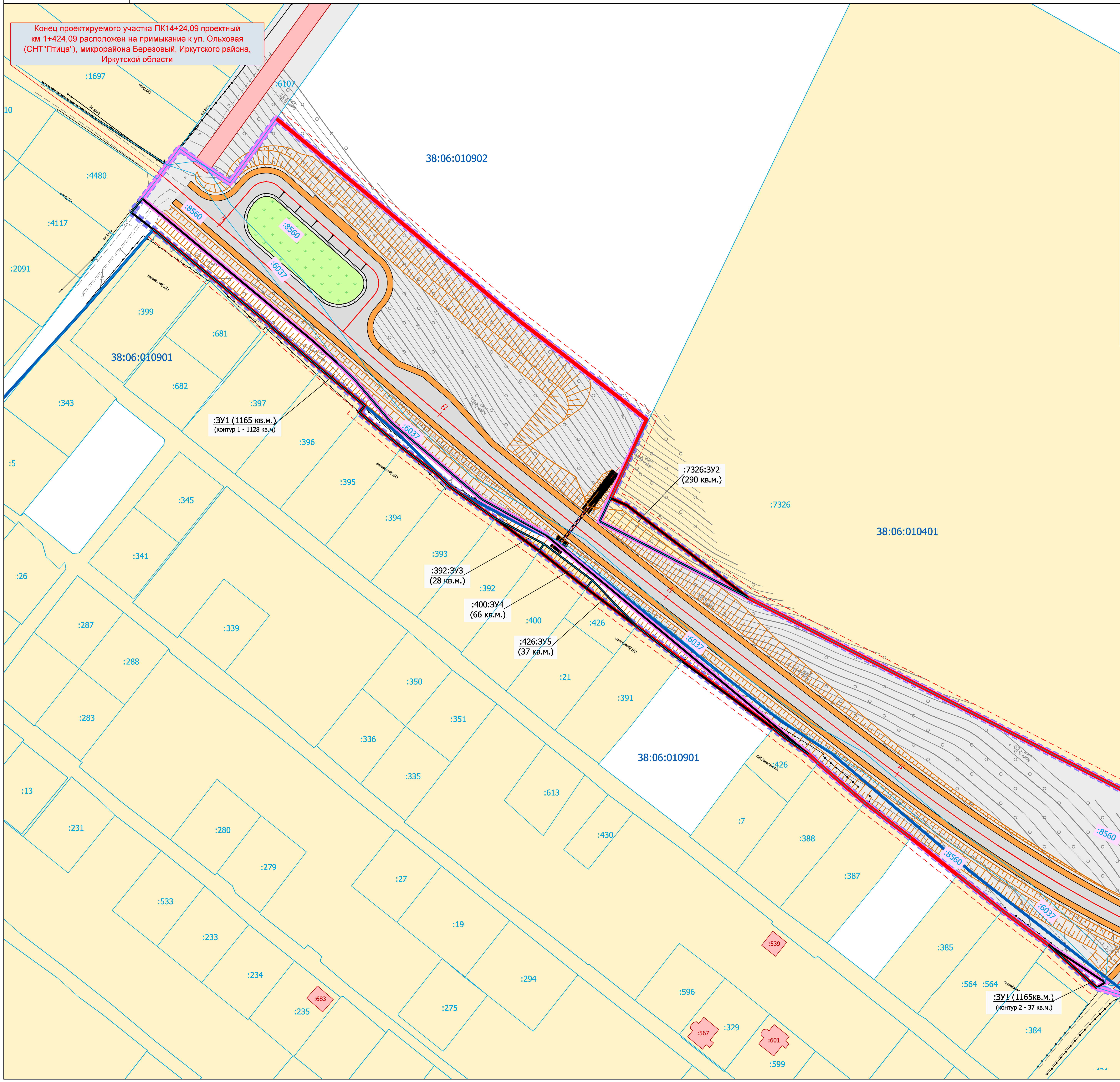
ЧЕРТЁЖ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ.

РЕКОНСТРУКЦИЯ УЧАСТКА АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО ПРОЕЗДУ ДАЧНЫЙ НА УЧАСТКЕ ОТ УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ МКР. БЕРЕЗОВЫЙ ДО УЛ. СОЛНЕЧНАЯ СНТ "ПТИЦА" Р.П. МАРКОВА ИРКУТСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

М 1 : 1000

Схема расположения листов графической части

1 2 3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:

Проект | Сущ.

- КРАСНЫЕ ЛИНИИ
- Линии отступа
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- Граница образуемых земельных участков для размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- Граница существующей полосы отвода линейного объекта капитального строительства
- Граница кадастрового квартала
- Граница земельных участков в соответствии с данными ЕГРН, имеющихся сведений о которой достаточно для определения ее местоположения

Примечания:

1. Объект капитального строительства (сооружение), подлежащий реконструкции, имеет кадастровый номер 38:06:000000:8428.
2. В административно-территориальном отношении линейный объект капитального строительства (Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области) расположен в границах Марковского муниципального образования.
3. Полоса отвода под размещение полотна автомобильной дороги сформирована с учетом технических параметров продольного и поперечного профилей, а также в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 2 сентября 2009 г. N 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и объектов дорожного сервиса (в ред. Постановления Правительства РФ от 11.03.2011 N 153).
4. План подготовлен в соответствии с актуальными сведениями Государственного кадастра недвижимости, предоставленными ФФГБУ "ФКП Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии" по Иркутской области.

КАТЕГОРИИ ЗЕМЕЛЬ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ В СООТВЕТСТВИИ С ДАННЫМИ ЕГРН:

- ЗЕМЛИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ (форма собственности: частная)
- ЗЕМЛИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, (форма собственности: муниципальная)
- ЗЕМЛИ, НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, государственная или муниципальная на которые не разграничена
- :2021 — Объекты капитального строительства, в соответствии с данными ЕГРН

ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ:

- 38:06:000000:6037 — Кадастровый номер земельного участка существующей полосы отвода линейного объекта (автомобильной дороги)
- :ЗУ1 Площадь ЗУ, кв.м. (№ контура - площадь, кв.м.) — Условный номер земельного участка, предназначенного для размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- 38:06:010401 — Кадастровый номер кадастрового квартала
- 38:06:000000:6037 — Кадастровый номер земельного участка

Техническая категория автомобильной дороги, планируемая к установлению после реконструкции:

Улица в жилой застройке — участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ "Птица" р.п. Маркова

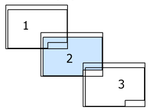
Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок	Подпись	Дата	011/2019-ПМТ-ОЧ-ГЧ
Выполнил		Харгаева			08.20	Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ "Птица" р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области
Проверил		Полубоярова			08.20	ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ — Стадия: П; Лист: 1; Листов: 3
Н.контр.		Баклагин			08.20	Чертеж межевания территории М 1 : 1000
ГИП		Белан			08.20	ООО "ГИП"

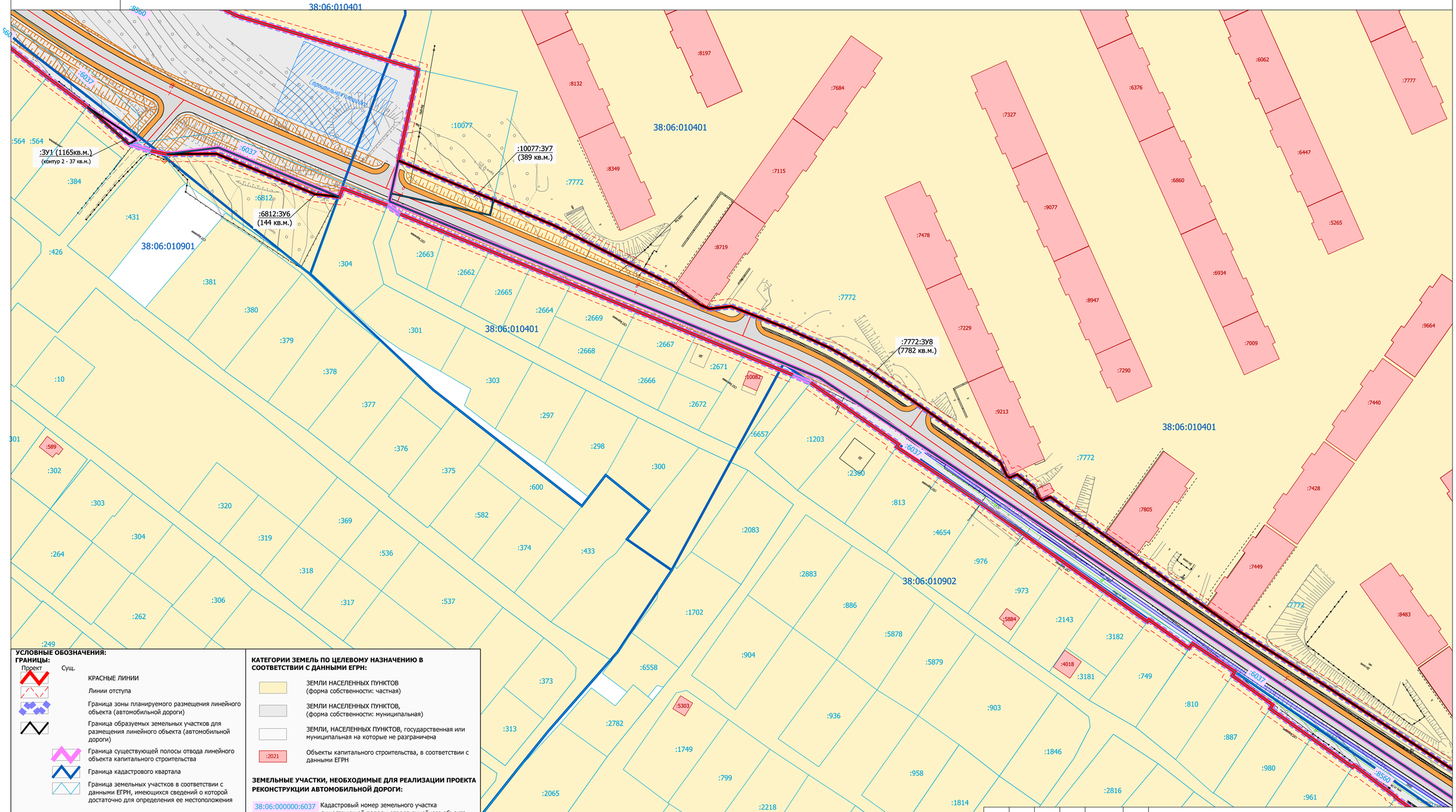
ЧЕРТЁЖ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ.

РЕКОНСТРУКЦИЯ УЧАСТКА АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО ПРОЕЗДУ ДАЧНЫЙ НА УЧАСТКЕ ОТ УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ МКР. БЕРЕЗОВЫЙ ДО УЛ. СОЛНЕЧНАЯ СНТ "ПТИЦА" Р.П. МАРКОВА ИРКУТСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

М 1 : 1000

Схема расположения листов графической части





УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:

Проект / Суш.

- КРАСНЫЕ ЛИНИИ
- Линии отступа
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- Граница образуемых земельных участков для размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- Граница существующей полосы отвода линейного объекта капитального строительства
- Граница кадастрового квартала
- Граница земельных участков в соответствии с данными ЕГРН, имеющихся сведений о которой достаточно для определения ее местоположения

Примечания:

1. Объект капитального строительства (сооружение), подлежащий реконструкции, имеет кадастровый номер 38:06:000000:8428.
2. В административно-территориальном отношении линейный объект капитального строительства (Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области) расположен в границах Марковского муниципального образования.
3. Полоса отвода под размещение полотна автомобильной дороги сформирована с учетом технических параметров продольного и поперечного профилей, а также в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 2 сентября 2009 г. N 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и объектов дорожного сервиса (в ред. Постановления Правительства РФ от 11.03.2011 N 153).
4. План подготовен в соответствии с актуальными сведениями Государственного кадастра недвижимости, предоставленными ФФГБУ "ФКП Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии" по Иркутской области.

КАТЕГОРИИ ЗЕМЕЛЬ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ В СООТВЕТСТВИИ С ДАННЫМИ ЕГРН:

- ЗЕМЛИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ (форма собственности: частная)
- ЗЕМЛИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, (форма собственности: муниципальная)
- ЗЕМЛИ, НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, государственная или муниципальная на которые не разграничена
- :2021 — Объекты капитального строительства, в соответствии с данными ЕГРН

ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ:

- 38:06:000000:6037 — Кадастровый номер земельного участка существующей полосы отвода линейного объекта (автомобильной дороги)
- :ЗУ1 Площадь ЗУ, кв.м. (№ контура - площадь, кв.м.) — Условный номер земельного участка, предназначенного для размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- 38:06:010401 — Кадастровый номер кадастрового квартала
- 38:06:000000:6037 — Кадастровый номер земельного участка

Техническая категория автомобильной дороги, планируемая к установлению после реконструкции:

Улица в жилой застройке — участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ "Птица" р.п. Маркова

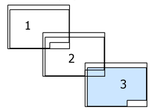
Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок	Подпись	Дата	011/2019-ПМТ-ОЧ-ГЧ		
						Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ "Птица" р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области		
Выполнил		Харгаева			08.20	ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Полубоярова			08.20		П	2	
Н.контр.		Баклагин			08.20				
ГИП		Белан			08.20	Чертеж межевания территории М 1 : 1000	ООО "ГИП"		

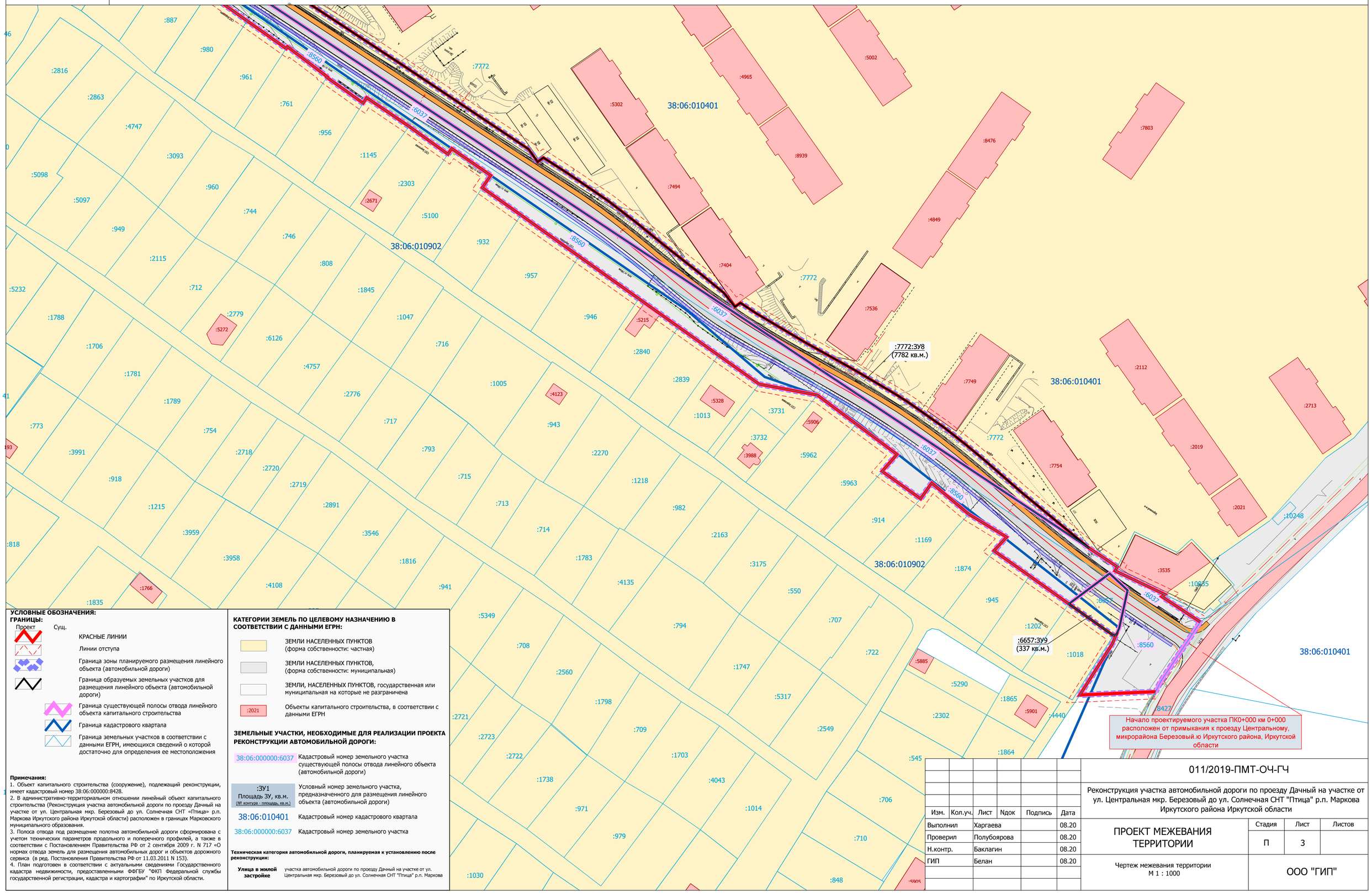
ЧЕРТЁЖ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ.

РЕКОНСТРУКЦИЯ УЧАСТКА АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО ПРОЕЗДУ ДАЧНЫЙ НА УЧАСТКЕ ОТ УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ МКР. БЕРЕЗОВЫЙ ДО УЛ. СОЛНЕЧНАЯ СНТ "ПТИЦА" Р.П. МАРКОВА ИРКУТСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

М 1 : 1000

Схема расположения листов графической части





УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:

Проект Суущ.

- КРАСНЫЕ ЛИНИИ
- Линии отступа
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- Граница образуемых земельных участков для размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- Граница существующей полосы отвода линейного объекта капитального строительства
- Граница кадастрового квартала
- Граница земельных участков в соответствии с данными ЕГРН, имеющихся сведений о которой достаточно для определения ее местоположения

Примечания:

1. Объект капитального строительства (сооружение), подлежащий реконструкции, имеет кадастровый номер 38:06:000000:8428.
2. В административно-территориальном отношении линейный объект капитального строительства (Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области) расположен в границах Марковского муниципального образования.
3. Полоса отвода под размещение полотна автомобильной дороги сформирована с учетом технических параметров продольного и поперечного профилей, а также в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 2 сентября 2009 г. N 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и объектов дорожного сервиса (в ред. Постановления Правительства РФ от 11.03.2011 N 153).
4. План подготовен в соответствии с актуальными сведениями Государственного кадастра недвижимости, предоставленными ФФГБУ "ФКП Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии" по Иркутской области.

КАТЕГОРИИ ЗЕМЕЛЬ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ В СООТВЕТСТВИИ С ДАННЫМИ ЕГРН:

- ЗЕМЛИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ (форма собственности: частная)
- ЗЕМЛИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, (форма собственности: муниципальная)
- ЗЕМЛИ, НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, государственная или муниципальная на которые не разграничена
- :2021 Объекты капитального строительства, в соответствии с данными ЕГРН

ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ:

- 38:06:000000:6037 Кадастровый номер земельного участка существующей полосы отвода линейного объекта (автомобильной дороги)
- :ЗУ1 Площадь ЗУ, кв.м. (№ контура – площадь, кв.м.) Условный номер земельного участка, предназначенного для размещения линейного объекта (автомобильной дороги)
- 38:06:010401 Кадастровый номер кадастрового квартала
- 38:06:000000:6037 Кадастровый номер земельного участка

Техническая категория автомобильной дороги, планируемая к установлению после реконструкции:

Улица в жилой застройке участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ "Птица" р.п. Маркова

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок	Подпись	Дата
Выполнил		Харгаева			08.20
Проверил		Полубоярова			08.20
Н.контр.		Баклагин			08.20
ГИП		Белан			08.20

011/2019-ПМТ-ОЧ-ГЧ

Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ "Птица" р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Стадия	Лист	Листов
П	3	

Чертеж межевания территории
М 1 : 1000

ООО "ГИП"

ОГЛАВЛЕНИЕ

Раздел 2 Проект межевания территории. Пояснительная записка.....9

2.1 Исходные данные и условия для подготовки документации по планировке территории линейного объекта 9

2.2 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе способы их образования 10

2.3 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагается резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд..... 16

2.4 Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории 17

2.5 Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов..... 18

2.6 Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе МСК 38 18

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	011/2019-ПМТ-ОЧ-ГЧ		
Разработал		Харгаева			08.20	Проект межевания территории. Текстовая часть.	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Полубоярова			08.20		П		1
ГИП		Белан			08.20		ООО «ГИП»		
Н. контр.		Баклагин			08.20				

Раздел 2 Проект межевания территории. Пояснительная записка

2.1 Исходные данные и условия для подготовки документации по планировке территории линейного объекта

Документация по планировке территории линейного объекта (наименование) подготовлена на основании:

- Постановления Администрации Марковского муниципального образования от 05.02.2020 г. №155 «О подготовке проекта планировки и проекта межевания территории».

Подготовка документации по планировке территории линейного объекта осуществляется в целях:

- устойчивого развития территории;
- выделение элемента планировочной структуры, установление (определение) границы зоны планируемого размещения линейного объекта;
- установления границ земельных участков для размещения линейного объекта;
- установления красных линий.

Исходные данные для подготовки документации по планировке территории линейного объекта:

- Генеральный план Марковского муниципального образования, утвержден решением думы Марковского муниципального образования от 27.04.2012 года № 52-294/Дгп (с учетом внесения изменений, утвержденных решением Думы Марковского муниципального образования № 26-109/Дгп от 14.05.2019 г.)
- Правила землепользования и застройки Марковского муниципального образования, утверждены решением думы Марковского муниципального образования от 18.08.2020 № 43-169/Дгп;
- Материалы инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-гидрометеорологических, инженерно-экологических изысканий, выполненных ООО «ГИП» в октябре 2020 г.
- Задание на подготовку документации по планировке территории линейного объекта, выданное Марковским муниципальным образованием.

Подготовленная и утвержденная, в установленном порядке, документация по планировке территории линейного объекта «Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул.

Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области» является основанием для подготовки проектной документации и предложений по внесению изменений в генеральный план Марковского муниципального образования Иркутского района Иркутской области».

Данной документацией по планировке территории линейного объекта вносятся следующие изменения и предложения:

1. Установление зоны транспортной инфраструктуры для размещения линейного объекта;
2. Установление границ земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования, и образуются с целью размещения линейного объекта;
3. Установление красных линий, соответствующих границе проектируемой полосы отвода линейного объекта.

2.2 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе способы их образования

Согласно данным Единого государственного реестра недвижимости проектируемая полоса отвода для размещения автомобильной дороги расположена в границах земельных участков с кадастровыми номерами 38:06:000000:8560, 38:06:000000:6037, 38:06:000000:7326, 38:06:010401:10077, 38:06:000000:6812, 38:06:000000:7772, 38:06:010901:426, 38:06:010901:400, 38:06:010901:392, 38:06:000000:6657.

Проектом межевания территории предусмотрено образование земельных участков в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1 – Перечень земельных участков, подлежащих образованию с целью размещения линейного объекта капитального строительства «Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области» является основанием для подготовки проектной документации и предложений по внесению изменений в генеральный план Марковского муниципального образования Иркутского района Иркутской области».

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образу-емого земель-ного участка, кв.м.	Адрес (местоположение) земельного участка	Исходные данные о категории земель по целевому назначению	Категория земель по целевому назначению, устанавливаемая по завершению работ	Способ образования земельного участка
1	2	3	4	5	6	7
1	**38:06:000000:ЗУ1** :ЗУ1(1) :ЗУ1(2) многоконтурный земельный участок, состоящий из 2-ух контуров	**1165** 37 1128	Российская Федерация, Иркутская область, Иркутский район	-	Земли населенных пунктов	образование из земель государственная или муниципальная собственность на которые не разграничена
2	**38:06:000000:7326:ЗУ2**	**290**	Российская Федерация, Иркутская область, Иркутский район, п. Березовый	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	образование путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:06:000000:7326
3	**38:06:010901:392:ЗУ3**	**28**	Иркутская область, Иркутский район, садоводческое некоммерческое товарищество "Домостроитель", 422	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	образование путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:06:010901:392
4	**38:06:010901:400:ЗУ4**	**66**	Иркутская обл., Иркутский р-н, Садоводческое некоммерческое товарищество "Домостроитель", 421	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	образование путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:06:010901:400
5	**38:06:010901:426:ЗУ5**	**37**	Иркутская область, Иркутский район, садоводческое товарищество "Домостроитель"	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	образование путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:06:010901:426
6	**38:06:000000:6812:ЗУ6**	**144**	Иркутская область, Иркутский район	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	образование путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:06:000000:6812
7	**38:06:010401:10077:ЗУ7**	**389**	Российская Федерация, Иркутская область, Иркутский район, п. Березовый	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	образование путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:06:010401:10077
8	**38:06:000000:7772:ЗУ8**	**7782**	Российская Федерация, Иркутская область, Иркутский район, п. Березовый	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	образование путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:06:000000:7772

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образу-емого земель-ного участка, кв.м.	Адрес (местоположение) земельного участка	Исходные данные о категории земель по целевому назначению	Категория земель по целевому назначению, устанавливаемая по завершению работ	Способ образования земельного участка
1	2	3	4	5	6	7
9	**38:06:000000:6657:ЗУ9**	**337**	Иркутская область, Иркутский район	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	образование путем раздела земельного участка с кадастровым номером 38:06:000000:6657

Каталоги координат земельных участков, образуемых в соответствии с проектом межевания территории

38:06:000000:ЗУ1 – образование многоконтурного земельного участка, состоящего из 2-х контуров, государственная или муниципальная собственность на которые не разграничена. Земельный участок расположен в кадастровых кварталах 38:06:010902, 38:06:010901.

контур 1

Площадь 1128.45 кв.м Периметр 606.62 м Длина 606.62 м

N точки	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	378037.620	3331519.990	26.446	129°	51'	39.78"
2	378020.670	3331540.290	50.002	129°	46'	29.14"
3	377988.680	3331578.720	12.737	132°	06'	15.26"
4	377980.140	3331588.170	07.276	134°	36'	36.86"
5	377975.030	3331593.350	18.835	139°	37'	46.81"
6	377960.680	3331605.550	40.852	130°	11'	04.10"
7	377934.320	3331636.760	25.186	119°	10'	49.97"
8	377922.040	3331658.750	95.889	129°	48'	00.78"
9	377860.660	3331732.420	21.521	130°	01'	25.45"
10	377846.820	3331748.900	09.796	305°	09'	00.49"
11	377852.460	3331740.890	05.257	308°	02'	49.35"
12	377855.700	3331736.750	38.890	306°	19'	50.40"
13	377878.740	3331705.420	19.814	307°	38'	20.82"
14	377890.840	3331689.730	21.804	316°	08'	00.61"
15	377906.560	3331674.620	20.784	306°	54'	10.72"
16	377919.040	3331658.000	18.996	297°	33'	47.79"
17	377927.830	3331641.160	20.072	305°	03'	35.41"
18	377939.360	3331624.730	00.228	037°	52'	29.94"
19	377939.540	3331624.870	05.200	313°	03'	06.89"
20	377943.090	3331621.070	15.052	307°	11'	50.12"
21	377952.190	3331609.080	18.816	309°	32'	39.69"
22	377964.170	3331594.570	03.050	036°	52'	11.63"
23	377966.610	3331596.400	19.568	309°	35'	17.27"

24	377979.080	3331581.320	22.507	310°	28'	37.34"
25	377993.690	3331564.200	01.195	321°	06'	55.81"
26	377994.620	3331563.450	51.201	309°	17'	07.69"
27	378027.040	3331523.820	09.585	307°	32'	21.96"
28	378032.880	3331516.220	06.056	038°	29'	50.24"
1	378037.620	3331519.990	00.000	000°	00'	00.00"

контур 2

Площадь 36.65 кв.м Периметр 49.12 м Длина 49.12 м

N точки	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
29	377781.340	3331831.310	23.478	123°	26'	47.04"
30	377768.400	3331850.900	03.478	239°	36'	04.58"
31	377766.640	3331847.900	22.166	311°	32'	36.17"
29	377781.340	3331831.310	00.000	000°	00'	00.00"

Каталоги координат земельного участка с условным номером 38:06:000000:7326:ЗУ2

Площадь 290.00 кв.м Периметр 124.81 м Длина 124.81 м

N точки	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	377926.800	3331677.150	08.820	025°	48'	34.83"
2	377934.740	3331680.990	06.013	113°	50'	12.17"
3	377932.310	3331686.490	52.495	127°	14'	35.43"
4	377900.540	3331728.280	57.479	297°	11'	04.94"
5	377926.800	3331677.150	00.000	000°	00'	00.00"

Каталоги координат земельного участка с условным номером 38:06:010901:392:ЗУ3

Площадь 27.50 кв.м Периметр 40.79 м Длина 40.79 м

N точки	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	377927.830	3331641.160	18.996	117°	33'	47.79"
2	377919.040	3331658.000	02.915	214°	14'	06.74"
3	377916.630	3331656.360	18.881	306°	23'	03.67"
1	377927.830	3331641.160	00.000	000°	00'	00.00"

Каталоги координат земельного участка с условным номером 38:06:010901:400:ЗУ4

Площадь 65.68 кв.м Периметр 47.77 м Длина 47.77 м

N точки	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	377919.040	3331658.000	20.784	126°	54'	10.72"
2	377906.560	3331674.620	03.426	217°	10'	15.32"
3	377903.830	3331672.550	20.633	308°	18'	30.66"
4	377916.620	3331656.360	02.923	034°	07'	29.79"
1	377919.040	3331658.000	00.000	000°	00'	00.00"

Каталоги координат земельного участка с условным номером 38:06:010901:426:ЗУ5

Площадь 36.99 кв.м Периметр 46.79 м Длина 46.79 м

N точки	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	377906.570	3331674.610	21.819	136°	07'	57.96"
2	377890.840	3331689.730	21.532	307°	04'	19.67"
3	377903.830	3331672.550	03.426	036°	50'	11.57"
1	377906.570	3331674.610	00.000	000°	00'	00.00"

Каталоги координат земельного участка с условным номером 38:06:000000:6812:ЗУ6

Площадь 144.33 кв.м Периметр 143.53 м Длина 143.53 м

N	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	377765.250	3331883.150	51.586	112°	14'	04.34"
2	377745.730	3331930.900	06.972	277°	00'	09.71"
3	377746.580	3331923.980	02.920	276°	41'	12.87"
4	377746.920	3331921.080	41.839	292°	20'	07.59"
5	377762.820	3331882.380	19.640	269°	35'	29.71"
6	377762.680	3331862.740	20.571	082°	49'	23.39"
1	377765.250	3331883.150	00.000	000°	00'	00.00"

Каталоги координат земельного участка с условным номером 38:06:010401:10077:ЗУ7

Площадь 389.07 кв.м Периметр 100.06 м Длина 100.06 м

N	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	377760.140	3331954.150	40.612	112°	28'	00.65"
2	377744.620	3331991.680	06.185	192°	25'	05.79"
3	377738.580	3331990.350	39.996	282°	25'	00.96"
4	377747.180	3331951.290	13.272	012°	26'	40.28"
5	377760.140	3331954.150	00.000	000°	00'	00.00"

Каталоги координат земельного участка с условным номером 38:06:000000:7772:ЗУ8

Площадь 7782.44 кв.м Периметр 1702.71 м Длина 1702.71 м

N	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	377744.010	3331950.590	03.246	012°	27'	08.04"
2	377747.180	3331951.290	39.996	102°	25'	00.96"
3	377738.580	3331990.350	06.165	012°	27'	29.69"
4	377744.600	3331991.680	25.931	112°	49'	38.00"
5	377734.540	3332015.580	52.150	116°	44'	48.65"
6	377711.070	3332062.150	13.703	125°	15'	20.77"
7	377703.160	3332073.340	03.916	113°	09'	36.59"
8	377701.620	3332076.940	08.566	083°	25'	51.00"
9	377702.600	3332085.450	24.009	111°	25'	29.03"
10	377693.830	3332107.800	18.140	114°	42'	00.48"
11	377686.250	3332124.280	06.216	118°	45'	00.80"
12	377683.260	3332129.730	07.613	120°	38'	27.87"
13	377679.380	3332136.280	06.472	122°	18'	54.13"
14	377675.920	3332141.750	12.770	124°	12'	45.84"
15	377668.740	3332152.310	13.263	124°	57'	36.61"
16	377661.140	3332163.180	34.873	125°	04'	31.70"

17	377641.100	3332191.720	06.123	154°	08'	47.04"
18	377635.590	3332194.390	01.214	120°	09'	16.37"
19	377634.980	3332195.440	03.212	066°	42'	27.76"
20	377636.250	3332198.390	08.416	128°	14'	42.60"
21	377631.040	3332205.000	04.575	153°	22'	44.19"
22	377626.950	3332207.050	01.511	130°	26'	12.37"
23	377625.970	3332208.200	03.538	066°	20'	00.69"
24	377627.390	3332211.440	91.418	125°	26'	26.80"
25	377574.380	3332285.920	40.777	122°	16'	03.06"
26	377552.610	3332320.400	68.734	123°	20'	35.78"
27	377514.830	3332377.820	65.077	123°	40'	13.92"
28	377478.750	3332431.980	06.551	144°	45'	25.87"
29	377473.400	3332435.760	03.016	053°	21'	29.05"
30	377475.200	3332438.180	12.435	122°	49'	15.77"
31	377468.460	3332448.630	19.820	124°	16'	02.41"
32	377457.300	3332465.010	15.445	127°	34'	55.79"
33	377447.880	3332477.250	13.183	129°	14'	36.74"
34	377439.540	3332487.460	21.334	128°	13'	24.95"
35	377426.340	3332504.220	12.041	129°	08'	07.46"
36	377418.740	3332513.560	07.414	141°	21'	08.14"
37	377412.950	3332518.190	02.843	055°	45'	03.48"
38	377414.550	3332520.540	07.727	123°	48'	48.46"
39	377410.250	3332526.960	23.724	120°	41'	40.31"
40	377398.140	3332547.360	23.615	119°	10'	12.28"
41	377386.630	3332567.980	19.634	120°	28'	59.88"
42	377376.670	3332584.900	06.500	122°	22'	11.22"
43	377373.190	3332590.390	18.561	125°	07'	42.90"
44	377362.510	3332605.570	11.429	128°	12'	48.74"
45	377355.440	3332614.550	09.827	129°	47'	53.18"
46	377349.150	3332622.100	20.847	130°	58'	26.11"
47	377335.480	3332637.840	36.692	129°	28'	54.04"
48	377312.190	3332666.110	655.002	303°	34'	32.00"
49	377674.430	3332120.390	156.599	292°	17'	13.91"
50	377733.820	3331975.490	26.904	292°	15'	22.29"
1	377744.010	3331950.590	00.000	000°	00'	00.00"

Каталоги координат земельного участка с условным номером 38:06:000000:6657:ЗУ9

Площадь 337.02 кв.м Периметр 74.75 м Длина 74.75 м

N	X	Y	Длина (м)	Дирекционный угол		
1	377288.910	3332657.650	21.238	053°	18'	29.36"
2	377301.600	3332674.680	10.259	133°	06'	14.42"
3	377294.590	3332682.170	16.110	192°	28'	29.29"
4	377278.860	3332678.690	03.112	203°	40'	55.52"
5	377276.010	3332677.440	01.225	256°	18'	14.84"
6	377275.720	3332676.250	22.802	305°	20'	31.09"
1	377288.910	3332657.650	00.000	000°	00'	00.00"

2.3 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагается резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд

Согласно пункту 12 статьи 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации к территориям общего пользования относятся территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары).

В таблице 2 указаны образуемые земельные участки, которые формируют *границу зоны размещения линейного объекта и будут отнесены к территориям общего пользования, занятыми автомобильными дорогами.* В соответствии с частями 2,3 пункта 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента на указанные земельные участки не распространяется.

Таблица 2 – Перечень образуемых земельных участков, которые формирую зону размещения линейного объекта, и будут отнесены к территориям общего пользования.

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв.м.	Исходные данные о категории земель по целевому назначению	Категория земель по целевому назначению, устанавливаемая по завершению работ	Цель использования образуемого земельного участка
1	2	3	4	5	6
1	**38:06:000000:ЗУ1** :ЗУ1(1) :ЗУ1(2) многоконтурный земельный участок, состоящий из 2-ух контуров	**1165** 37 1128	-	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный
2	**38:06:000000:7326:ЗУ2**	**290**	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный
3	**38:06:010901:392:ЗУ3**	**28**	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный
4	**38:06:010901:400:ЗУ4**	**66**	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный
5	**38:06:010901:426:ЗУ5**	**37**	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный
6	**38:06:000000:6812:ЗУ6**	**144**	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный
7	**38:06:010401:10077:ЗУ7**	**389**	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв.м.	Исходные данные о категории земель по целевому назначению	Категория земель по целевому назначению, устанавливаемая по завершению работ	Цель использования образуемого земельного участка
1	2	3	4	5	6
8	**38:06:000000:7772:ЗУ8**	**7782**	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный
9	**38:06:000000:6657:ЗУ9**	**337**	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный

2.4 Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории

В соответствии с проектом планировки территории линейного объекта «Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области», а также классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденного приказом Минэкономразвития России от 01.09.2014 № 540 в таблице 3 приведены виды разрешенного использования, подлежащие определению.

Таблица 3 – Виды разрешенного использования образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования, подлежащие определению в соответствии с проектом планировки территории

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв.м.	Цель использования образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования, подлежащий определению
1	2	3	4	5
1	**38:06:000000:ЗУ1** :ЗУ1(1) :ЗУ1(2) многоконтурный земельный участок, состоящий из 2-ух контуров	**1165** 37 1128	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования
2	**38:06:000000:7326:ЗУ2**	**290**	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования
3	**38:06:010901:392:ЗУ3**	**28**	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования
4	**38:06:010901:400:ЗУ4**	**66**	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования
5	**38:06:010901:426:ЗУ5**	**37**	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования
6	**38:06:000000:6812:ЗУ6**	**144**	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования

№ пп	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв.м.	Цель использования образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования, подлежащий определению
1	2	3	4	5
7	**38:06:010401:10077:ЗУ7**	**389**	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования
8	**38:06:000000:7772:ЗУ8**	**7782**	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования
9	**38:06:000000:6657:ЗУ9**	**337**	**Постоянный отвод:** размещение автомобильной дороги по проезду Дачный	Земельные участки (территории) общего пользования

2.5 Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта земли лесного фонда отсутствуют.

2.6 Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе МСК 38

Граница территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории принята как совокупность контуров границы зоны планируемого размещения линейного объекта «Реконструкция участка автомобильной дороги по проезду Дачный на участке от ул. Центральная мкр. Березовый до ул. Солнечная СНТ «Птица» р.п. Маркова Иркутского района Иркутской области» и земельных участков, требуемых на период производства работ по строительству линейного объекта на срок их строительства. Перечень координат характерных точек границ контуров территории, в отношении которой утвержден проект межевания приведен в таблице 4.

Таблица 4 – Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта

N	X	Y	Длина	Дирекционный угол		
1	378065.180	3331566.070	108.662	129°	45'	42.08"
2	377995.680	3331649.600	44.026	127°	38'	44.02"
3	377968.790	3331684.460	11.287	128°	51'	00.29"
4	377961.710	3331693.250	29.626	204°	26'	44.00"
5	377934.740	3331680.990	06.013	113°	50'	12.17"

6	377932.310	3331686.490	52.553	127°	17'	26.64"
7	377900.470	3331728.300	181.923	117°	10'	34.83"
8	377817.380	3331890.140	75.025	106°	32'	28.48"
9	377796.020	3331962.060	36.742	192°	25'	56.62"
10	377760.140	3331954.150	40.620	112°	29'	34.50"
11	377744.600	3331991.680	25.931	112°	49'	38.00"
12	377734.540	3332015.580	52.150	116°	44'	48.65"
13	377711.070	3332062.150	13.703	125°	15'	20.77"
14	377703.160	3332073.340	03.916	113°	09'	36.59"
15	377701.620	3332076.940	08.566	083°	25'	51.00"
16	377702.600	3332085.450	24.009	111°	25'	29.03"
17	377693.830	3332107.800	18.140	114°	42'	00.48"
18	377686.250	3332124.280	06.216	118°	45'	00.80"
19	377683.260	3332129.730	07.613	120°	38'	27.87"
20	377679.380	3332136.280	06.472	122°	18'	54.13"
21	377675.920	3332141.750	12.770	124°	12'	45.84"
22	377668.740	3332152.310	13.263	124°	57'	36.61"
23	377661.140	3332163.180	34.873	125°	04'	31.70"
24	377641.100	3332191.720	06.123	154°	08'	47.04"
25	377635.590	3332194.390	01.214	120°	09'	16.37"
26	377634.980	3332195.440	03.212	066°	42'	27.76"
27	377636.250	3332198.390	08.416	128°	14'	42.60"
28	377631.040	3332205.000	04.575	153°	22'	44.19"
29	377626.950	3332207.050	01.511	130°	26'	12.37"
30	377625.970	3332208.200	03.538	066°	20'	00.69"
31	377627.390	3332211.440	91.418	125°	26'	26.80"
32	377574.380	3332285.920	40.777	122°	16'	03.06"
33	377552.610	3332320.400	68.734	123°	20'	35.78"
34	377514.830	3332377.820	65.077	123°	40'	13.92"
35	377478.750	3332431.980	06.551	144°	45'	25.87"
36	377473.400	3332435.760	03.016	053°	21'	29.05"
37	377475.200	3332438.180	12.435	122°	49'	15.77"
38	377468.460	3332448.630	19.820	124°	16'	02.41"
39	377457.300	3332465.010	15.445	127°	34'	55.79"
40	377447.880	3332477.250	13.183	129°	14'	36.74"
41	377439.540	3332487.460	21.334	128°	13'	24.95"
42	377426.340	3332504.220	12.041	129°	08'	07.46"
43	377418.740	3332513.560	07.414	141°	21'	08.14"
44	377412.950	3332518.190	02.843	055°	45'	03.48"
45	377414.550	3332520.540	07.727	123°	48'	48.46"
46	377410.250	3332526.960	23.724	120°	41'	40.31"
47	377398.140	3332547.360	23.615	119°	10'	12.28"
48	377386.630	3332567.980	19.634	120°	28'	59.88"
49	377376.670	3332584.900	06.500	122°	22'	11.22"
50	377373.190	3332590.390	18.561	125°	07'	42.90"
51	377362.510	3332605.570	11.429	128°	12'	48.74"

52	377355.440	3332614.550	09.827	129°	47'	53.18"
53	377349.150	3332622.100	20.847	130°	58'	26.11"
54	377335.480	3332637.840	36.692	129°	28'	54.04"
55	377312.150	3332666.160	14.089	123°	33'	57.61"
56	377304.360	3332677.900	01.905	210°	36'	09.94"
57	377302.720	3332676.930	23.032	115°	22'	28.47"
58	377292.850	3332697.740	00.000	000°	00'	00.00"
59	377292.850	3332697.740	00.000	000°	00'	00.00"
60	377292.850	3332697.740	01.537	235°	04'	08.63"
61	377291.970	3332696.480	19.240	123°	28'	01.43"
62	377281.360	3332712.530	06.152	213°	39'	51.25"
63	377276.240	3332709.120	23.389	213°	38'	57.49"
64	377256.770	3332696.160	05.049	206°	43'	02.27"
65	377252.260	3332693.890	31.700	267°	30'	17.82"
66	377250.880	3332662.220	25.186	032°	27'	57.45"
67	377272.130	3332675.740	04.236	023°	39'	37.28"
68	377276.010	3332677.440	01.225	256°	18'	14.84"
69	377275.720	3332676.250	22.802	305°	20'	31.09"
70	377288.910	3332657.650	20.175	305°	22'	33.27"
71	377300.590	3332641.200	18.177	305°	19'	30.53"
72	377311.100	3332626.370	07.756	042°	48'	19.56"
73	377316.790	3332631.640	18.505	301°	15'	01.79"
74	377326.390	3332615.820	20.195	309°	57'	29.29"
75	377339.360	3332600.340	07.993	215°	13'	15.74"
76	377332.830	3332595.730	19.725	305°	20'	30.59"
77	377344.240	3332579.640	09.446	041°	15'	56.92"
78	377351.340	3332585.870	21.240	306°	39'	14.74"
79	377364.020	3332568.830	20.226	306°	38'	15.40"
80	377376.090	3332552.600	24.712	280°	36'	34.87"
81	377380.640	3332528.310	20.888	305°	20'	00.95"
82	377392.720	3332511.270	20.399	305°	20'	30.38"
83	377404.520	3332494.630	20.399	305°	20'	30.38"
84	377416.320	3332477.990	30.577	305°	20'	53.40"
85	377434.010	3332453.050	29.817	305°	20'	52.09"
86	377451.260	3332428.730	19.733	305°	19'	30.12"
87	377462.670	3332412.630	06.225	034°	39'	36.81"
88	377467.790	3332416.170	19.769	304°	30'	36.06"
89	377478.990	3332399.880	02.796	213°	55'	02.75"
90	377476.670	3332398.320	19.932	305°	29'	03.16"
91	377488.240	3332382.090	21.417	304°	04'	33.21"
92	377500.240	3332364.350	02.716	212°	31'	11.04"
93	377497.950	3332362.890	18.607	305°	19'	48.21"
94	377508.710	3332347.710	00.311	033°	10'	42.64"
95	377508.970	3332347.880	20.830	306°	58'	47.72"
96	377521.500	3332331.240	00.910	213°	20'	26.55"
97	377520.740	3332330.740	19.983	305°	20'	39.69"

98	377532.300	3332314.440	19.933	305°	20'	25.92"
99	377543.830	3332298.180	01.853	033°	46'	33.02"
100	377545.370	3332299.210	19.637	305°	53'	01.13"
101	377556.880	3332283.300	01.839	033°	41'	24.24"
102	377558.410	3332284.320	20.061	303°	35'	42.04"
103	377569.510	3332267.610	02.344	217°	53'	47.11"
104	377567.660	3332266.170	19.402	305°	28'	33.19"
105	377578.920	3332250.370	00.972	216°	38'	02.81"
106	377578.140	3332249.790	20.663	305°	22'	00.62"
107	377590.100	3332232.940	20.055	305°	20'	18.28"
108	377601.700	3332216.580	19.647	305°	19'	26.77"
109	377613.060	3332200.550	20.155	305°	20'	45.63"
110	377624.720	3332184.110	19.668	304°	10'	58.58"
111	377635.770	3332167.840	20.529	303°	35'	49.85"
112	377647.130	3332150.740	01.337	034°	38'	27.41"
113	377648.230	3332151.500	18.426	304°	57'	59.57"
114	377658.790	3332136.400	23.842	305°	02'	35.55"
115	377672.480	3332116.880	07.642	293°	16'	38.45"
116	377675.500	3332109.860	20.652	292°	16'	49.94"
117	377683.330	3332090.750	20.589	292°	17'	32.43"
118	377691.140	3332071.700	25.612	292°	16'	44.90"
119	377700.850	3332048.000	27.710	292°	17'	20.54"
120	377711.360	3332022.360	17.432	292°	17'	00.94"
121	377717.970	3332006.230	17.445	292°	18'	05.51"
122	377724.590	3331990.090	17.010	292°	16'	58.92"
123	377731.040	3331974.350	01.987	292°	10'	34.45"
124	377731.790	3331972.510	19.051	292°	16'	13.92"
125	377739.010	3331954.880	06.169	304°	33'	57.33"
126	377742.510	3331949.800	18.861	290°	38'	41.75"
127	377749.160	3331932.150	03.651	200°	01'	24.00"
128	377745.730	3331930.900	06.972	277°	00'	09.71"
129	377746.580	3331923.980	02.920	276°	41'	12.87"
130	377746.920	3331921.080	41.839	292°	20'	07.59"
131	377762.820	3331882.380	19.640	269°	35'	29.71"
132	377762.680	3331862.740	06.421	282°	02'	41.65"
133	377764.020	3331856.460	08.952	287°	01'	04.90"
134	377766.640	3331847.900	22.166	311°	32'	36.17"
135	377781.340	3331831.310	19.642	306°	35'	44.53"
136	377793.050	3331815.540	19.716	308°	27'	03.71"
137	377805.310	3331800.100	20.487	308°	33'	33.66"
138	377818.080	3331784.080	19.942	307°	10'	28.00"
139	377830.130	3331768.190	21.102	310°	29'	00.58"
140	377843.830	3331752.140	04.409	312°	42'	07.36"
141	377846.820	3331748.900	09.796	305°	09'	00.49"
142	377852.460	3331740.890	05.257	308°	02'	49.35"
143	377855.700	3331736.750	58.700	306°	46'	20.24"

144	377890.840	3331689.730	21.538	307°	05'	36.08"
145	377903.830	3331672.550	20.633	308°	18'	30.66"
146	377916.620	3331656.360	18.887	306°	24'	31.59"
147	377927.830	3331641.160	20.072	305°	03'	35.41"
148	377939.360	3331624.730	00.228	037°	52'	29.94"
149	377939.540	3331624.870	05.200	313°	03'	06.89"
150	377943.090	3331621.070	15.052	307°	11'	50.12"
151	377952.190	3331609.080	18.816	309°	32'	39.69"
152	377964.170	3331594.570	03.050	036°	52'	11.63"
153	377966.610	3331596.400	19.568	309°	35'	17.27"
154	377979.080	3331581.320	22.507	310°	28'	37.34"
155	377993.690	3331564.200	01.195	321°	06'	55.81"
156	377994.620	3331563.450	51.201	309°	17'	07.69"
157	378027.040	3331523.820	09.585	307°	32'	21.96"
158	378032.880	3331516.220	06.056	038°	29'	50.24"
159	378037.620	3331519.990	08.458	036°	49'	45.31"
160	378044.390	3331525.060	00.912	037°	52'	29.94"
161	378045.110	3331525.620	05.085	035°	52'	41.71"
162	378049.230	3331528.600	07.003	035°	56'	13.72"
163	378054.900	3331532.710	11.143	124°	48'	08.88"
164	378048.540	3331541.860	09.918	123°	24'	06.01"
165	378043.080	3331550.140	27.243	035°	47'	04.59"
166	378065.180	3331566.070				